37189

26

LIBRARY

N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

LIBRARY
NOV 16 1916
Weather Bureau
37189

緒言

本編ハ大正四年中本臺及各測候所ニ於テ觀測シタル氣象觀測ノ成績ヲ編纂シタルモノナリ

觀測ノ時刻方法等ハ全國皆一定ノ式ニ據ル而シテ其要點ヲ擧クレハ

觀測時ハ中央標準時即チ東經百三十五度(臺灣及滿洲ニ於ケル分ハ西部標準時即チ東經百二十度)ノ地ノ平時ニ據ル但シ日照時數ニアリテハ眞太陽時ヲ用フ

氣壓ハ粍ヲ以テ示シ特ニ明記スルモノヽ外ハ晴雨計示度ニ施スニ單ニ温度ノ更正ノミヲ以テシ海面上高サノ更正及重力ノ更正ハ施サス但シ其更正數ハ本表ノ欄外ニ揭ク

温度ハ攝氏ノ度ニ據ル但シ氷點以下ノ度ハ負數ヲ用ヒス百ヨリ其度ヲ減シ其餘數ヲ以テ之ヲ示ス即チ氷點以下一度ハ九十九度氷點以下五度ハ九十五度ト記スルカ如シ

雨雪霰雹ノ種類ニ拘ラス之ヲ一括シテ降水ト爲ス時ハ其全日ノ水量粍ノ十分一以上ニ達シタル日ノミヲ降水ノアリシ日トス但シ特ニ計算スル時ハ其量ノ多少ニ拘ラス雪霰雹ノアリシ日ハ皆其日數ニ算入ス

平均雲量二未滿ナル日ヲ快晴トシ八以上ナル日ヲ曇天トス

INTRODUCTION.

The present volume contains the résumés of the meteorological observations made in Japan during the year 1915.

All observations and computations have been uniformly conducted throughout the empire, according to the instructions given by the central meteorological observatory. Of the instructions, he following are in particular to be noted.

Hours of Observations.—The Central Standard Time (mean time of the meridian 135° E.) is adopted in all localities, except in Taiwan and Manchuria, where the Western S. T. (mean time of the meridian 120° E.) is followed. For sunshine duration the apparent solar time is used.

Pressure.—The barometric readings in millimetres are reduced only to freezing point, unless otherwise stated; the corrections to sea level and to standard gravity are given at the bottom of the respective pages.

Temperature.—The degrees are given in Centigrade; those below zero are shown by adding 100, to avoid the minus sign; thus. 99° for -1°, 95° for -5°, etc.

Days with Precipitation.—The number of the days is counted only when the amount is 0.1 mm or more in a day; but for those days with either Snow, Hail or Graupel, the amount is not taken into consideration.

Clear and Cloudy Days.—For a clear day the mean amount of cloud is less than 2 exclusive; for a cloudy day is more than 8 inclusive.

QC990
J29A56
1915

LIBRARY
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

風ノ速度一秒時間十米以上ヲ觀測シタル日ヲ暴風日トス

本編記スル所ノ記號ノ說明次ノ如シ

雨	◎	Rain	霰	△	Graupel
雪	✳	Snow	雹	▲	Hail
電雷	↯	Thunder storm	霧	≡	Mist, fog

中央氣象臺長
理學博士　中村精男

Days with Gales.—As such are counted the days on which the maximum velocity reaches or exceeds 10 metres per second.

The following symbols are used:

霜	⊔	Hoar frost			
暴風	⫽	Gales			
地震	⏀	Earthquake			

K. NAKAMURA, *Rigakuhakusi.*

Director of the Central Meteorological Observatory.

測候所一覽圖
MAP OF JAPAN
showing the
METEOROLOGICAL. STATIONS
一等測候所 ◉ making hourly obs.
二等測候所 • making 6 obs. in a day.
111
110
105
109
106
112
108
107
100
102
113
98
99
104
86
97
115
117
116
114
9
7
6
5
8
4
3
2
1
118
120
122
124
126
128

長崎	松	龍	太	郎	五	Iguchi	
金田	美	角	次	郎	五	Kaneda	
野口	富	治	次	郎	五	Taguchi	
朝倉	幸	雄	太	郎	五	Asakura	

測候所
LIST OF

大正四年

番號 No.	地名 Locality	北緯 Lat. N.	東經 Long. E.	晴雨計海面上ノ高 Height of Barom. above S. L.	寒暖計地上ノ高 Height of Therm. above ground	雨量計地上ノ高 Height of Raingauge above ground	長 D'rector	創立年月 Date of Commencement
		° ′	° ′	m	m	m		明治
1	恒春 Kôsyun ✓	22 1	120 44	23 6	1.2	0.2	伊地知市郎 I. Iditi	廿九年十一月 Nov. 1896
2	臺東 Taitô ✓	22 45	121 9	9.9	1 2	0.2	乙成順四郎 Z. Zyô	卅四年一月 Jan. 1901
3	臺南 Tainan ✓	22 59	120 12	14.3	1.2	0.2	小野岐T. Ono	三十年一月 Jan. 1897
4	澎湖島 Hôkotô	23 32	119 33	11 0	1.2	0.2	平田成一 K. Hirata	廿九年十一月 Nov. 1896
5	臺中 Taityû	24 9	120 41	78.4	1.2	0.2	瀧田晋次郎 S. Takita	廿九年十二月 Dec. 1896
6	*臺北 Taihoku	25 2	121 31	9 3	1.2	1.2	近藤久一 H. Kondô	廿九年八月 Aug. 1896
7	基隆 Kîrun	25 9	121 45	3 4	1.3	0.3	結城朝嘉 T. Yuuki	三十年三月 March 1897
8	石垣島 Isigakizima	24 20	124 7	7.0	1.4	0.2	岩崎卓爾 T. Iwasaki	廿九年十二月 Dec. 1896
9	*那覇 Naha	26 13	127 41	10.5	1.2	0.2	橋本一 K. Hasimoto	廿三年七月 July. 1890
10	名瀬 Naze	28 23	129 30	4.0	1.2	0.2	朝田初藏 H. Asada	廿九年十一月 Nov. 1896
11	*鹿兒島 Kagosima	31 36	130 33	119.7	1.3	0.7	前田直吉 N. Maeda	十六年一月 Jan. 1883
12	宮崎 Miyazaki	31 56	131 26	8.4	1.2	0.2	佐竹義重 Y. Satake	十六年一月 Jan. 1883
13	*熊本 Kumamoto	32 49	130 42	39.2	1.2	0 3	栗山茂 S. Kuriyama	廿三年二月 Feb. 1890
14	佐賀 Saga	33 12	130 18	12,7	1.0	0.2	宮島太小六 K. Miyazima	廿三年八月 Aug. 1890
15	佐世保 Sasebo	33 10	129 43	13.8	1.2	0.4	土肥在金郎 K. Dohi	廿六年十一月 Nov. 1893
16	*長崎 Nagasaki	32 44	129 52	133.0	1.2	0 2	後藤一寛 I. Gotô	十一年七月 July 1878
17	嚴原 Ituhara	34 12	129 17	20.1	1 2	0.3	宮野寛 K. Miyano	十九年九月 Sept. 1886
18	*福岡 Hukuoka	33 35	130 25	5.5	1.3	0.2	池上稻吉 T. Ikenoue	廿三年一月 Jan. 1890
19	大分 Ooita	33 14	131 37	5.9	1.2	0.2	山川軍治 G. Yamagawa	廿 年一月 Jan. 1887
20	*下關 Simonoseki	33 58	130 56	48.2	1.1	0 2	根岸又藏 M. Negisi	十六年一月 Jan. 1883
21	*廣島 Hirosima	34 23	132 27	3.2	1.2	0 3	岡本平三郎 Y. Okamoto	十二年一月 Jan. 1879
22	吳 Kure	34 14	132 33	19.5	1.2	0 2	福與方正 H. Fukuyo	廿七年四月 April 1894
23	*松山 Matuyama	33 50	132 45	32 4	1 0	0 2	廣江文治 K. Hiroe	廿三年一月 Jan. 1890
24	四阪島 Sisakazima	34 6	133 11	113.2	1.2	0.2	佐竹文治 B. Satake	卅六年十一月 Nov. 1903
25	新居濱 Niihama	33 58	133 16	5.1	1 0	0.2	佐竹文治 B. Satake	卅一年十月 Oct. 1898
26	別子 Bessi	33 51	133 20	950.0	0.8	0 2	鈴木筆太 H. Suzuki	卅二年一月 Jan. 1899
27	岡山 Okayama	34 40	133 54	6 1	1.1	0 2	木山幹三郎 K. Nisiyama	廿三年十一月 Nov. 1890
28	味野 Adino	34 29	133 48	4 1	1.0	0 2	山幹三郎 K. Nisiyama	廿七年四月 April 1894
29	*多度津 Tadotu	34 17	133 46	5.3	1.2	0.2	角口義助 Y. Katuno	廿五年七月 July 1892
30	*神戸 Kôbe	34 41	135 11	58 3	1.1	0.2	堀巳之 Y. Horiguti	廿九年十二月 Dec. 1896
31	*大阪 Oosaka	34 39	135 26	3 0	1.4	0.3	下野信熊 N. Simono	十五年七月 July 1882
32	和歌山 Wakayama	34 14	135 9	14 6	1.1	0.2	井保之助 K. Sakai	十二年七月 July 1879
33	*德島 Tokusima	34 4	134 33	3 9	1 1	0.2	神保源 G. Zinbo	廿四年四月 April 1891
34	高知 Kôti	33 33	133 32	42.1	1.1	0.2	田所貫 R. Tadokoro	十五年三月 March 1882
35	潮岬 Siomisaki	33 27	135 46	74.2	1 2	0.2	森直藏 N. Mori	大正元年十一月 Nov. 1912
36	津 Tu	34 43	136 31	4.3	1 2	0 2	矢崎習吉 S. Yasaki	廿二年七月 July 1889
37	*名古屋 Nagoya	35 10	136 55	15.2	1.6	1.4	井口龍太郎 R. Iguchi	廿三年七月 July 1890
38	濱松 Hamamatu	34 43	137 43	27.7	1.2	0.2	長島美貞 Y. Nagasima	十五年十二月 Dec. 1882
39	沼津 Numadu	35 6	138 51	7.3	1.2	0.2	金田鏡太郎 R. Kaneda	十五年十二月 Dec. 1882
40	橫須賀 Yokosuka	35 17	139 40	44 1	1 3	0.2	立野憲治 T. Tatuno	廿六年八月 Aug. 1893
41	橫濱 Yokohama	35 27	139 39	4 3	1.2	0 2	朝倉慶藏 K. Asakura	廿九年八月 Aug. 1896
42	*東京 Tokyô	35 41	139 45	21.3	1.2	0.2	中村精男 K. Nakamura	八年六月 June 1875
43	丈島 Hatidyôzima	33 6	139 50	81.1	1.2	0.2	伊藤弘道 K Itô	卅九年六月 June 1906
44	父島 Titizima	27 5	142 11	4.0	1.0	0.2	吉田余三 Y. Yosida	卅九年六月 June 1906
45	*銚子 Tyôsi	35 44	140 51	19 5	1.2	0 2	大村信之助 S. Oomura	十九年九月 Sept. 1886
46	*水戸 Mito	36 23	140 28	31.1	1 2	0.2	宇野藤藏 H. Uno	三十年一月 Jan. 1897
47	小名濱 Onahama	36 56	140 54	3.9	1 2	0.2	小松讓理 K. Komatu	四十三年五月 May 1910
48	金山 Kanayama	37 53	140 46	24.6	1.2	0 2	佐野木 R. Sano	卅一年一月 Jan. 1898
49	石巻 Isinomaki	38 26	141 19	44.8	1.2	0.2	高木健 T. Takagi	二十年九月 Sept. 1887
50	宮古 Miyako	39 38	141 59	30.4	1.2	0 3	福井規矩三 K. Hukuwi	十六年三月 March 1883
51	八木 Yagi	34 31	135 48	65.0	1 2	0.3	森田巳貴太 M. Morita	三十年一月 Jan. 1897
52	*京都 Kyôto	35 1	135 44	42.9	1 1	0.2	富島元來興 M. Tozima	十三年十月 Oct. 1880
53	彦根 Hikone	35 17	136 16	88.5	1.2	0.2	前田中藏 S. Maeda	廿六年十月 Oct. 1893
54	岐阜 Gihu	35 27	136 46	16.6	1.0	0 3	田中崎眞太郎 Y. Tanaka	十四年一月 Jan. 1881
55	高山 Takayama	36 9	137 16	561.4	1.2	0.3	若狹原 R. Wakasaki	卅二年五月 May 1899
56	飯田 Iida	35 31	137 51	521.6	1.2	0.2	稻太郎 I. Hara	三十年十一月 Nov. 1897
57	甲府 Kôfu	35 40	138 34	268 5	1.2	0 3	西尚友 N. Oonisi	廿七年八月 Aug. 1894
58	松本 Matumoto	36 14	137 59	582.1	1.2	0 2	柳澤厳 I. Yanagisawa	卅一年一月 Jan. 1898
59	長野 Nagano	36 40	138 10	420.4	1.2	0.2	西澤順作 Z. Nisizawa	廿二年一月 Jan. 1889

* 一等測候所 Stations, making hourly observations. † 精測ニ依リ改ム Newly determined.

一覽表

STATIONS.

1915

番號 No.	地名 Locality	北緯 Lat. N.	東經 Long. E.	晴雨計海面上ノ高 Height of Barom. above S. L.	寒暖計地上ノ高 Height of Therm. above ground	雨量計上ノ高 Height of Raingauge above ground	長 Director	創立年月 Date of Commencement
		° ′	° ′	m	m	m		明治
60	*前橋 Maebasi	36 24	139 4	112.9	1.3	0.2	赤井敬三 K. Akai	廿九年十二月 Dec. 1896
61	熊谷 Kumagaya	36 9	139 23	31.7	1.1	0.2	渡邊鍠次 S. Watanabe	廿九年十二月 Dec. 1896
62	筑波山 Tukubasan	36 13	140 6	870.0	2.1	3.5	佐藤順一 Z. Satô	卅五年一月 Jan. 1902
63	宇都宮 Utunomiya	36 34	139 53	125.0	1.2	0.2	小林巖 I. Kobayasi	廿三年八月 Aug. 1890
64	足尾 Asio	36 40	139 26	781.5	1.2	0.4	横田八百吉 Y. Yokota	廿一年十一月 Nov. 1898
65	福島 Hukusima	37 45	140 24	62.0	1.0	0.2	小松謙二 K. Komatu	廿二年五月 May 1889
66	山形 Yamagata	38 15	140 21	155.4	1.0	0.5	古川重次郎 D. Hurukawa	廿二年七月 July 1889
67	水澤 Midusawa	39 8	141 7	63.1	1.7	0.6	木村榮 H. Kimura	卅八年五月 May 1905
68	濱田 Hamada	34 54	132 4	19.7	1.1	0.2	石田雅生 M. Isida	廿六年一月 Jan. 1893
69	境 Sakai	35 33	133 14	2.9	1.2	0.2	高桑久女二 K. Takakuwa	十六年一月 Jan. 1883
70	宮津 Miyadu	35 32	135 12	3.6	1.2	0.2	富島元美 M. Tozima	卅三年六月 June 1900
71	舞鶴 Maiduru	35 29	135 23	30.9	1.3	0.2	松坂茂 S. Matuzaka	卅五年四月 April 19 2
72	敦賀 Turuga	35 38	136 3	8.8	1.1	0.4	三木村三郎 S. Miki	三十年十月 Oct. 1897
73	福井 Hukui	36 3	136 16	10.7	1.1	0.2	三木村三郎 S. Miki	三十年一月 Jan. 1897
74	金澤 Kanazawa	36 32	136 39	28.5	1.5	0.2	金田彌作 Y. Kaneda	十五年一月 Jan. 1882
75	伏木 Husiki	36 47	137 3	13.4	1.0	0.4	大森虎之助 T. Oomori	十八年二月 Feb. 1885
76	相川 Aikawa	38 2	138 14	45.4	1.3	0.2		四十四年四月 April 1911
77	*新潟 Niigata	37 55	139 3	25.6	1.2	0 2	佐々木鶴藏 T. Sasaki	十四年七月 July 1881
78	加茂 Kamo	38 44	139 41	12.4	1.8	0.2	古川重次郎 D. Hurukawa	卅五年五月 May 1902
79	秋田 Akita	39 41	140 6	6.0	1.2	1.2	船山貫一郎 K. Hunayama	十五年十月 Oct. 1882
80	青森 Aomori	40 50	140 45	4 3	1.6	0.8	木村祝之助 S. Kimura	十五年一月 Jan. 1882
81	*函館 Hakodate	41 46	140 44	3.7	1.2	0.2	梶沼長三郎 T. Kadinuma	五年七月 July 1872
82	壽都 Suttu	42 48	140 13	16.7	1.4	0.2	小川與吉 Y. Ogawa	十七年六月 June 1884
83	*札幌 Sapporo	43 4	141 21	16.9	1.3	0 2	豐藏鏻吾 S. Toyokura	九年九月 Sept. 1876
84	旭川 Asahigawa	43 47	142 22	113 3	1.2	0.2	山田順太郎 Z. Yamada	廿一年七月 July 1888
85	帶廣 Obihiro	42 55	143 12	39.5	1.2	0.2	江淵清滿 K. Ebuti	廿五年一月 Jan. 1892
86	穗裳 Erimo	41 55	143 15	63 6	1.2	1.1	柴沼千代松 T. Sibanuma	十九年八月 Aug. 1886
87	釧路 Kusiro	42 59	144 24	34.2	1.2	0.2	宮城深造 S. Miyagi	四十三年一月 Jan. 1910
88	網走 Abasiri	44 1	144 17	38.6	1.2	0.2	星川信吉 N. Hosikawa	廿二年八月 Aug. 1889
89	*根室 Nemuro	43 20	145 35	26.7	1.1	0.2	根本廣記 H. Nemoto	十二年七月 July 1879
90	紗那 Syana	45 14	147 53	39.3	1.2	0.2	青地方男 M. Aoti	卅五年九月 Sept. 1902
91	大泊 Ootomari	46 39	142 46	37 3	1.2	0.2-1.5	野田爲太郎 T. Noda	卅八年十月 Oct. 1905
92	眞岡 Maoka	47 3	142 3	28.8	1.2	0.2-0.5	鈴見四郎 S. Suzumi	四十年十一月 Nov. 1907
93	落合 Otiai	47 20	142 44	6.6	1.5	0.2-1.5	波多野榮次 E. Hatano	四十年十一月 Nov. 1907
94	敷香 Sikka	49 14	143 7	3.5	1.8	0.2-0.5	吉岡爲市 T. Yosioka	四十年九月 Sept. 1907
95	釜山 Husan	35 7	129 5	14 9	1.3	0.3	八太益次郎 M. Hatta	卅七年三月 March 1904
96	大邱 Taikû	35 52	128 35	42.2	1.5	0.2	永峰治定 H. Nagamine	四十年一月 Jan. 1907
97	木浦 Moppo	34 47	126 20	28 2	1.2	0.2	日詰忠完 T. Hizume	卅七年三月 March 1904
98	仁川 Zinsen	37 29	126 37	67.6	2.0	0.3	平田德太郎 T. Hirata	卅七年四月 April 1904
99	京城 Keizyô	37 34	126 59	32.3	1 3	0.3	高嶋義正 Y. Takasima	四十年十月 Oct. 1907
100	平壤 Heizyô	39 1	125 41	48 0	1.5	0.2	中村庫造 K. Nakamura	四十年一月 Jan. 1907
101	江陵 Kôryô	37 42	128 48	11.3	1.5	0.3	武保太郎 Y. Nibu	四十四年十月 Oct. 1911
102	元山 Gensan	39 11	127 26	3.5	1.3	0.2	山本熊藏 K. Yamamoto	卅七年四月 April 1904
103	城津 Zyôsin	40 40	129 11	4.0	1.2	0 2	德山源次郎 G. Tokuyama	卅八年五月 May 1905
104	雄基 Yûki	42 20	130 24	65.6	1.5	0.2	福田覺平 K. Hukuda	大正三年五月 May 1914
105	中江鎭 Tyûkôtin	41 47	126 53	314.0	1.3	0.3	竹下安太郎 Y. Takesita	大正三年五月 May 1914
106	龍巖浦 Ryûganpo	39 56	124 22	6.4	1.3	0.3	大宅義一 Y. Ootaku	卅七年五月 May 1904
107	大連 Dairen	38 56	121 36	13.8	1.5	0.2	水內清治 S. Midnuti	卅七年九月 Sept. 1904
108	旅順 Ryozyun	38 47	121 16	79.6	1.2	0.2	有森勉 T. Arimori	卅八年七月 July 1905
109	營口 Yinkow	40 40	122 14	3.7	1.2	0.3	吉田寬一 K. Yosida	卅七年九月 Sept. 1904
110	奉天 Mukden	41 48	123 23	43.8	1.5	0.2	多奈部莞佐 R. Tanabe	卅八年五月 May 1905
111	長春 Changchun	43 48	125 29	215.7	1.4	0.2	加藤據三郎 S. Katô	四十一年十一月 Nov. 1908
112	天津 Tientsin	39 10	117 10	5.0	1.8	0.4	池本正之 M. Ikemoto	卅七年九月 Sept. 1904
113	芝罘 Chee-foo	37 34	121 30	22.8	1.3	0.3	山內安太 Y. Yamauti	卅七年九月 Sept. 1904
114	杭州 Hangchow	30 11	120 12	10.0	1.2	0 3	三浦榮五郎 E. Miura	卅七年十月 Oct. 1904
115	南京 Nanking	32 5	118 49	30.0	0.9	0.4	大山貞吉 T. Ooyama	卅七年十月 Oct. 1904
116	漢口 Hankow	30 35	114 17	37.0	1.3	0.4	田代武四郎 T. Tasiro	卅八年一月 Jan. 1905
117	沙市 Shasi	30 18	112 15	51.0	1.4	0.3	足立知 S. Adati	卅八年一月 Jan. 1905

* 移轉ニ依リ改ム Removed.

大正四年 SUMMARY FOR

地名 Locality	氣壓 AIR PRESSURE 氷點ノ度 0° C.	海面ノ度* Reduced to standard gravity and mean sea level	氣溫 AIR TEMPERATURE 平均 Mean 平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	月日 Date	最低 Min.	月日 Date	水蒸氣張力 Tension of Vapour	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
恒春 Kôsyun	758.4	759.1	24 9	24.3	28.4	22.1	6.3	33.2	25 VII	13.2	2 III	18.3	77	5.8	2505.6	57
臺東 Taitô	760.1	759.5	24 0	23.4	28.5	20.5	8.0	35.1	28, 29 VIII	11 6	19 XII	18.2	81	6.7	2123 3	48
臺南 Tainan	759.4	759.2	23 7	23 0	28.9	19.8	9.1	34.5	18 IX	7.6	18 XII	17.9	81	5 3	2679.1	61
澎湖島 Hôkotô	759.8	759.4	23 4	22.5	26 2	21.4	4.8	33 5	3,4 VIII	10.9	14 I	18.4	83	6.2	2350.9	53
臺中 Taityû	753 9	759.4	22 9	22.0	28.5	18.8	9.7	35.9	28 VI	4 6	23 XII	17.1	81	5.7	2507.9	57
臺北 Taihoku	760.7	760.3	22.4	21.6	26.8	19.0	7.8	37.5	28 VI	7.5	17 I	16.7	81	7.0	1672.5	38
基隆 Kîrun	761.1	760.2	22 1	21.5	25.1	19.5	5.6	36 9	8 VIII	8.9	1 III	17.1	85	7.5	1594.5	36
石垣島 Isigakizima	760.6	759.9	23.8	23.2	27.0	20.2	6.8	34.0	20 VIII	8.9	1 III	18.1	80	6.5	2347.8	53
那覇 Naha	760.7	760.4	22.6	22.0	26.3	19.3	6.9	34.0	18, 13 VII VIII	7.0	28 III	17.3	81	6.7	1820.0	41
名瀬 Naze	761.4	760.6	21.4	20.8	24.9	18.2	6.7	34.2	8 VII	6.9	3 III	15.1	76	7.7	1837.5	42
鹿兒島 Kagosima	751.2	761.0	17.0	16.8	21.3	12.9	8.4	35.9	4 VIII	95.2	14 I	12.3	76	5.9	1787.6	40
宮崎 Miyazaki	761.1	761.0	17.0	16.7	21.7	12.3	9.4	35.6	14 VII	94.2	15 I	12,9	80	6.4	2135.6	48
熊本 Kumamoto	758.7	761.4	15.8	15.5	21.5	10.6	10.9	36.7	25 VII	93.5	30 I	11,7	79	6.1	1755.3	40
佐賀 Saga	760.9	761.2	15.7	15.4	20.5	11.8	8.8	36.7	25 VII	95.2	14 I	11.5	77	6.6	1837.8	41
佐世保 Sasebo	760.8	761.2	16.3	15.7	21.1	12.1	9.0	36.6	26 VII	95.0	14 I	11.5	75	7.2	××	××
長崎 Nagasaki	759.2	761.2	15 7	15.7	19.6	12.5	7.1	24.8	25 VII	94.4	14 I	11.1	74	6.7	1861.7	42
嚴原 Ituhara	760.3	761.4	15.0	14.6	19.4	11.0	8.3	33.5	17 VII	92.3	15 I	10.7	73	6.0	1972.5	45
福岡 Hukuoka	761.7	761.4	15.3	14.8	20.2	10.7	9.5	35.7	27 VII	95.5	14 I	11.5	79	6.7	1951.2	44
大分 Ooita	761.6	761.3	15.4	15.1	20.0	10.8	9.1	34.4	13 VII	95.6	30 I	11.4	78	6.5	1986.9	45
下關 Simonoseki	757.7	761.3	15.5	15.1	19.1	12.6	6 5	34.7	2 VIII	94 4	14 I	11.4	77	6.2	1931.9	44
廣島 Hirosima	761.7	761.3	15.2	14.6	20.2	10.6	9.5	37.2	2,3 VIII	93.2	14 I	10.6	72	6.6	2016.1	45
吳 Kure	760.3	761.4	15.6	15.0	20.2	11.9	8.3	37.0	2 VIII	96.1	14 I	11.1	74	6.4	××	××
松山 Matuyama	759.2	761.4	15.4	14.7	21.4	10.7	10.7	37 0	2 VIII	95.3	14 I	11.5	78	6.7	2078.2	47
四阪島 Sisakazima	751.9	761.3	15.8	14.9	19.6	12.9	6.7	34.0	16 VII	96.1	14 I	11.0	72	6.3	2437.7	55
新居濱 Niihama	761.6	761.4	16.0	15.4	20.0	12 5	7.5	35.1	25 VII	97.4	14 I	11.4	74	6.3	2466.6	56
別子 Bessi	···	···	10.5	9.8	14.8	7.2	7.7	31.6	17 VII	88.0	14 I	8.5	78	7.1	××	××
岡山 Okayama	761.4	761.2	15.1	14.4	20.1	10.6	9.5	35.2	19 VIII	94.2	14 I	10.9	76	5.8	2376.3	54
味野 Adino	761.5	761.2	15 6	14.8	19.9	11.5	8.3	35.0	16 VII	96 0	14 I	11.9	79	6.1	2124.4	48
多度津 Tadotu	761.4	761.2	15.8	15.1	20.0	11.8	8.2	35.7	25 VIII	97.3	31 I	11.4	76	6 3	2295.1	52
神戸 Kôbe	756.6	761.1	15.5	14.9	20.3	11.8	8.6	36.1	2 VIII	95.7	13 I	10 7	71	6.2	2249.2	51
大阪 Ôosaka	761.5	761.1	15.7	14.9	20.1	11.7	8.4	36.0	2 VIII	95.3	15 I	11.0	73	6.0	2196.1	50
和歌山 Wakayama	760.4	761.0	15.9	15.2	20.6	11.8	8.8	36.1	2 VIII	97.5	14 I	11.3	74	6.4	2120.8	48
德島 Tokusima	761.6	761.2	16.0	15.2	20.7	11.6	9.2	37.1	14 VII	95.9	14 I	11.3	73	5 9	2234.8	50
高知 Kôti	757.9	760.9	16.1	15.7	21.4	11.9	9.5	36.0	2 VIII	94,3	15 I	11.7	76	6.4	1903.7	43
潮岬 Siomisaki	754.6	760.4	17.0	××	20.3	14.1	6.2	35.6	14 VII	97.7	14 I	12.3	74	6.9	2367.1	53
津 Tu	761.4	761.1	15.0	14.4	20.0	10.7	9.3	35 4	18 VI	96.1	31 I	11.1	76	5.8	2195.5	50
名古屋 Nagoya	760.3	761.0	15.1	14.5	20.4	10.6	9.8	36.4	19 VII	91.4	15 I	10.8	75	6 1	2280.2	51
濱松 Hamamatu	758.7	760.5	15 7	15.1	19.8	12.0	7.8	34.2	14 VII	96 4	14 I	11.5	76	5.7	2179.8	49
沼津 Numadu	760.3	760.3	16.0	15.1	21.2	11.7	9.5	34 0	12 VIII	94 6	15 I	11.3	74	6 4	2232.9	50
横須賀 Yokosuka	757.0	760.3	14.9	14.3	18.9	11.9	6.9	33.8	19 VII	96.6	6 II	11.3	77	6 8	××	××
横濱 Yokohama	760.7	760.5	14.9	14.2	19.0	11.4	7.6	35.1	19 VII	95.5	17 I	11.0	76	6 5	2100.7	47
東京 Tôkyô	759.2	760.5	14.2	13.8	18.8	10.4	8.5	34.2	19 VII	94.5	6 II	10.6	75	6 4	2007.7	45
八丈島 Hatidyôzima	753.8	760.2	18.5	17.8	21.3	15.9	5.4	31.2	19,21 VIII	0.3	14 I	13 4	77	7.7	1656.9	37
父島 Titizima	761.5	760.7	23.0	22.5	26.2	20.3	5.9	33 3	27 VII	9.3	11 I	17.5	81	6.8	1972.1	45
銚子 Tyôsi	759.1	760.3	14.9	14.5	17.9	11.9	6.1	30.3	25 VII	97.3	14 I	11.6	82	6.5	1916.4	43
水戸 Mito	758.4	760.6	12.9	12.5	18.4	8.6	9.8	34.7	19 VII	92.6	16,31 I	10.1	79	6.0	1847.5	42
小名濱 Onahama.	760.6	760.5	12.4	××	17.0	7.9	9.1	31.0	26 VII	93.4	6,11 I	10.1	81	6.7	1867.4	42
金山 Kanayama	759.0	760.7	11.5	11.1	16.4	7.1	9.3	34.9	18 VII	87.4	17 I	9.2	78	6.8	1995.6	45
石巻 Isinomaki	757.0	760.7	11.1	10.8	14 9	7.6	7.3	32.5	20 VII	91.6	15 I	9.7	84	6.7	2037.7	46
宮古 Miyako	757.9	760.3	10.4	10.0	16.3	6.2	10.1	35.9	19 VI	88.0	23 I	8 6	77	6 6	2181.3	49
八木 Yagi	756.2	761.3	14.8	14.1	20.6	10.1	10.5	35.5	18 VII	95.0	15 I	11.2	79	6.5	1815.1	41
京都 Kyôto	758.2	761.4	14.6	13.6	20.6	9.4	11.2	36.1	2, 3 VII VIII	93.9	15 I	10.5	75	6.5	2253.7	51
彦根 Hikone	754 1	761.4	14.2	13.4	18.7	10.2	8.5	35.1	2, VII	95.2	31 I	10.7	78	6.2	2090.0	48
岐阜 Gihu	760 2	761.1	14.8	14.3	20.2	10.6	9.6	36.5	19 VII	89 5	15 I	10.8	75	5.9	2198.1	50
高山 Takayama	712.8	761.8	10.5	9.8	16.8	5.2	11.6	35.4	2 VIII	86 7	17, 1 XII	8.9	81	7.6	1799.1	41
飯田 Iida	716.1	761.2	12.3	11.4	18.8	6.9	11.9	36.2	19 VII	87.1	15 I	9.4	77	5.8	2117.6	47
甲府 Kôhu	737.1	760.4	14.2	13.2	20 8	9.3	11 5	37.2	14 VII	87.2	15 I	10.3	74	6.3	2456 2	55
松本 Matumoto	710.7	761.3	10.7	10.0	16.9	5.7	11.2	33.5	18 VII	83.5	8 II	8.8	77	6.1	2175 6	49
長野 Nagano	724.5	761.1	11 6	10.8	17.9	7.1	10.8	36.8	18 VII	89.6	8 II	8 7	74	5.9	2335.1	53

* 重力ノ更正並ニ海面ヘノ更正ヲ施シタルモノ

氣象一覽表

THE YEAR, 1915.

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION				風速度 WIND VELOCITY				天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH										氣溫 Air Temperature					
總計 Total	累年平均 Normal	廿四時間最大 Max. in 24h.	月日 Date	平均 Mean	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↯	霜 ⌴	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max ≧25°
1962.6	2051.8	174.6	30 X	6.6	34.6	NE	10 XII	159	0	0	0	39	0	36	105	22	159	0	0	0	0	72	206	301
1535.1	1746.6	162.7	30 X	3.9	20.3	NE	29 X	154	0	0	0	28	0	28	158	54	94	0	0	0	0	21	180	289
1930.1	1696.0	163.1	3 VII	4.6	20.1	N	28 II	105	0	0	0	53	3	68	101	23	60	0	0	0	0	39	191	300
975.6	1024 4	253.2	9 VIII	9.3	36.3	NE	31 X	101	0	0	0	17	0	51	142	32	205	0	0	0	0	105	167	231
1702 8	1570 5	125.9	9 VIII	2.7	13.9	N	23 I	128	0	0	0	54	8	48	111	16	16	0	0	0	0	14	171	268
2453.3	1940.1	144.1	5 VII	4.5	20.3	ESE	4 XI	190	0	0	0	65	2	37	177	77	112	0	0	0	0	38	153	223
3483 5	3266.5	176.0	31 X	5.3	25.0	NW	22 VIII	227	0	0	0	45	1	26	207	129	125	0	0	0	0	46	140	191
2021.0	2056.4	164.2	13 VI	7.6	40.7	E	22 VIII	214	0	0	0	17	0	38	159	35	212	0	0	0	0	57	173	245
2130.0	2193.6	129.8	12 VI	5.4	34.4	NE	26 VII	209	0	0	0	18	0	24	159	62	114	0	0	0	0	50	144	220
3174.1	3239.8	365.4	16 VI	5.0	36.6	S	25 VIII	235	0	4	0	13	0	12	217	43	122	0	0	0	0	40	125	189
2753.6	2201.2	140.2	28 VI	4.6	26.0	NW	8 IX	171	9	7	1	23	7	50	120	57	91	44	14	1	0	7	61	136
2649.8	2574.5	97.4	28 VI	3.9	22.4	N	7 X	163	1	0	1	18	7	48	162	69	104	28	28	1	0	7	67	134
2281.0	1755.5	94.6	28 VI	2.5	15.1	W	19 III	165	18	7	0	19	10	49	121	73	32	83	60	4	1	5	60	144
2080.2	1710.9	112.8	25 X	3.0	22.6	W	8 IX	149	16	9	0	19	2	41	154	71	29	49	27	3	0	12	54	128
2392.3	1915.9	150.4	29 IX	2.6	15.2	NNE	7 IX	169	19	3	0	17	2	26	193	××	19	33	17	2	1	17	61	127
2700.1	1884.4	131.5	25 VI	5.5	35.2	SE	26 II	171	19	14	1	16	26	47	171	66	176	19	15	3	1	6	53	111
2792.1	2318.8	162.1	7 IX	3.9	22.5	NNE	8 IX	140	14	7	1	17	7	50	131	51	87	40	37	9	2	4	47	109
1901.0	1574.1	132.4	8 IX	4.0	23.2	S	23 VI	173	13	25	2	18	8	30	161	56	75	63	31	2	1	6	54	121
1782.8	1612.2	136.0	8 IX	4.0	26.9	NW	7 X	146	10	0	0	15	2	42	154	63	78	34	39	2	1	2	53	117
1727.0	1617.7	85.1	10 V	4.7	23.7	WNW	28 II	179	13	31	1	15	10	38	125	54	108	17	12	3	0	9	52	101
1485.5	1542.4	76.5	25 VI	2.6	22.9	SSE	9 IX	146	25	2	0	10	3	26	137	56	14	54	38	4	1	1	60	127
1527.4	1490.6	80.9	25 VI	2.2	23.7	NNE	7 X	131	13	7	0	8	0	33	131	××	17	21	21	2	0	7	59	121
1536.6	1306.2	94.5	25 VI	2.6	23.7	NW	7 X	152	14	20	1	11	1	31	147	44	33	86	38	2	0	0	56	139
1133.0	1093.4	62.2	25 VI	7.6	46.3	WSW	8 I	144	14	16	1	9	16	28	127	40	234	33	11	2	0	2	62	112
1721.7	1408.6	205.4	7 X	3.5	33.7	NNE	7 X	152	21	18	1	14	1	33	129	34	91	57	13	1	0	9	63	116
‡ 3333.0	2939.8	292.7	5 VIII	××	××	××	××	210	57	38	0	5	2	22	175	××	45	62	‡104	‡44	‡17	0	0	44
1354.2	1109.6	65.6	25 VI	2.6	27.6	SE	8 IX	151	16	6	0	16	6	41	108	41	26	89	48	4	0	3	65	129
1098.0	1073.2	69.8	25 VI	2.6	25.0	ESE	8 IX	121	12	9	0	10	1	38	119	49	32	25	28	2	0	8	68	124
1213.6	1180.2	54.2	25 VI	4.8	34.1	WSW	8 I	139	14	12	2	14	5	26	123	36	114	38	14	1	0	9	64	120
1564.4	1336.6	116.5	9 VIII	3.4	18.8	ENE	5 VII	150	15	15	0	13	4	43	114	41	49	42	23	3	0	11	64	134
1554.2	1377.4	78.9	25 VI	4.6	30.4	W	8 I	151	8	12	0	17	4	32	101	45	116	69	22	1	0	15	73	131
1748.2	1531.9	85.8	28 IV	3.7	28.2	SSW	11 V	155	12	11	1	16	1	31	135	33	57	32	25	1	0	11	68	132
1900.6	1806.8	117.4	7 X	3.2	21.5	SE	8 IX	142	12	8	1	14	0	31	112	47	48	55	23	1	0	4	65	134
2807.3	2761.3	155.8	30 IX	2.4	26.8	E	7 X	150	4	3	0	7	4	45	150	66	9	26	33	2	0	2	58	134
2732.3	××	228.1	4 VIII	7.2	38.9	ENE	17 X	163	3	3	3	18	0	60	132	44	216	4	7	1	0	11	63	112
2220.0	1814.5	109.8	7 X	4.7	27.8	ESE	7 X	155	16	7	1	15	3	39	109	49	131	69	49	1	0	1	63	123
1791.5	1766.2	114.8	5 VIII	3.6	22.7	SE	8 X	149	15	4	1	8	0	38	123	37	64	102	56	4	1	1	71	136
1941.9	1957.4	101.1	28 IV	4.0	16.2	ESE	5 VIII	133	7	1	0	11	1	61	119	58	50	8	18	1	0	1	57	113
2306.1	1993.1	133.4	4 VIII	4.1	23.1	SW	11 V	149	2	3	3	12	1	52	152	42	66	38	20	0	0	7	61	133
2000.7	2002.3	83.7	5 VIII	4.7	41.7	WSW	28 II	159	14	5	1	9	9	36	176	××	103	13	9	0	0	1	47	105
1925.4	1791.3	94.4	10 VIII	4.6	20.8	S	8 X	158	13	6	2	6	3	53	165	58	104	31	31	0	0	7	60	111
1926.7	1500.4	96.0	10 VIII	3.4	18.4	NW	4 II	162	16	4	1	16	13	53	151	58	28	69	44	2	0	3	54	108
2962.6	3863.1	127.5	18 X	8.7	44.7	W	27 VIII	221	5	14	1	20	2	2	206	47	265	0	0	0	0	31	76	122
1833.1	1465.4	106.3	2 VI	2.5	18.2	N	25 IX	204	0	0	0	3	0	27	159	20	12	0	0	0	0	51	147	217
1828.0	1642.9	114.5	12 X	7.5	33.2	NNE	8 I	162	2	3	1	8	36	44	166	78	239	18	8	0	0	0	28	82
1626.9	1451.1	101.7	28 VIII	3.2	23.8	NNE	8 I	162	10	10	1	24	0	61	135	62	43	114	86	6	0	0	26	102
1470.8	××	106.1	18 X	2.9	18.9	S	8 X	160	19	6	0	14	30	39	165	57	34	66	89	5	1	0	7	80
1555.2	1431.1	129.2	18 X	2.3	19.8	WNW	7 XII	157	57	2	0	6	20	18	148	63	12	95	110	28	1	0	15	82
1218.1	1150.9	70.9	17 V	5.0	29.7	WNW	20 III	163	60	15	0	8	33	25	158	58	98	77	89	33	7	0	6	64
1513.4	1404.2	97.9	28 II	4.7	27.9	W	29 XI	154	61	20	0	6	16	29	154	45	118	84	114	42	2	0	6	71
1518.2	1498.4	68.8	4 IX	2.3	15.8	W	8 I	166	15	14	0	16	5	24	139	62	28	78	60	3	0	0	64	140
1765.1	1617.0	83.2	11 V	2.9	22.2	E	8 IX	165	30	10	0	21	6	30	132	36	40	112	77	3	0	0	60	138
1771.2	1817.9	89.0	25 VI	2.9	17.2	ESE	8 IX	193	37	24	0	13	5	42	126	45	46	60	46	4	1	0	58	114
2082.5	2097.6	93.8	5 VIII	2.8	18.1	SSE	8 X	182	24	2	0	19	1	40	113	50	35	52	48	7	1	8	66	128
1693.2	1877.5	53.9	11 V	2.2	16.7	NNW	22 IV	206	85	24	0	12	49	8	197	59	30	89	134	62	6	0	5	107
1818.5	1866.4	84.5	28 IV	2.4	18.2	W	12 I	155	32	12	3	17	23	66	120	59	40	98	123	28	2	0	26	117
1377.1	1315.9	67.7	28 IV	2.4	26.0	N	15 XII	123	10	5	1	12	9	57	144	32	62	103	88	7	1	2	55	131
1167.2	1181.3	58.9	28 IV	3.5	18.7	S	8 X	150	51	1	0	15	18	44	119	41	33	117	139	59	7	1	10	101
873.4	1004.0	28.6	11 V	2.6	17.2	W	4 IV	176	72	12	0	23	7	37	108	35	45	103	123	52	3	0	36	118

‡ 二日缺測
2 days lost

大正四年

SUMMARY FOR

地名 Locality	氣壓 AIR PRESSURE 氷點ノ度 0° C	海面ノ度* Reduced to standard gravity and mean sea level	氣溫 AIR TEMPERATURE 平均 Mean 平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	月日 Date	最低 Min.	月日 Date	水蒸氣張力 Tension of Vapour	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
前橋 Maebasi	751.1	760.7	13.5	12.8	18.8	9.2	9.5	34.9	23 VII	90.5	15 I	9.9	72	6.1	2329.0	53
熊谷 Kumagaya	758.4	760.7	13.8	13.1	19.1	9.5	9.6	36.3	20 VII	92.3	16 I	10.4	76	6.3	2091.3	47
筑波山 Tukubasan	686.0	760.7	9.7	8.8	13.7	6.8	6.9	29.7	19 VII	89.6	14 I	8.6	81	6.3	1825.7	41
宇都宮 Utunomiya	750.1	760.7	12.9	12.1	18.8	7.8	11.0	35.4	20 VII	90.5	15 I	10.0	77	5.7	1773.9	40
足尾 Asio	693.5	760.9	10.3	9.5	15.8	5.7	10.0	32.9	19 VII	89.7	17 I	8.1	73	6.7	1575.6	36
福島 Hukusima	755.1	760.2	12.1	11.6	17.8	7.6	10.2	36.6	18,22 VII	89.5	17 I	9.5	77	6.9	1877.4	42
山形 Yamagata	747.2	760.8	10.9	10.5	16.5	6.2	10.3	35.2	31 VII	88.4	15 I	9.1	81	7.2	1701.2	38
水澤 Midusawa	755.4	760.8	10.1	9.2	14.8	5.7	9.1	33.6	22 VII	83.2	23 I	8.8	80	7.9	1429.1	32
濱田 Hamada	760.1	761.2	15.0	14.5	19.2	11.1	8.0	34.5	25 VIII	93.6	13 I	10.8	75	7.1	2037.0	46
境 Sakai	761.5	761.2	14.6	14.2	18.8	10.4	8.3	34.3	17 VII	93.7	13 I	11.5	83	7.5	1446.8	33
宮津 Miyadu	761.6	761.3	14.3	13.6	19.4	10.0	9.4	35.3	28 VII	94.5	13 I	11.0	81	8.1	1367.5	31
舞鶴 Maiduru	759.0	761.2	14.1	13.4	19.5	10.2	9.3	36.7	17 VII	94.5	14 I	11.1	82	7.4	1503.1	34
敦賀 Turuga	760.8	761.0	14.8	13.6	19.6	11.1	8.4	35.4	3 VIII	95.0	14 I	11.5	80	7.3	1807.5	41
福井 Hukui	760.6	761.0	14.1	13.2	19.4	9.9	9.5	36.8	17 VII	95.8	1 III	10.8	81	7.4	1939.0	44
金澤 Kanazawa	759.0	761.0	13.9	13.1	18.4	10.1	8.3	35.6	26 VIII	95.2	14 I	10.2	76	7.1	1741.5	39
伏木 Husiki	760.4	761.0	13.6	13.1	17.7	9.9	7.8	35.6	26 VIII	94.3	8 II	10.2	78	7.2	1575.0	35
相川 Aikawa	757.2	760.8	13.2	××	16.6	10.1	6.5	34.4	9 VIII	92.5	13 I	9.6	74	7.2	1659.3	37
新潟 Niigata	759.1	761.0	13.0	12.6	17.2	9.5	7.7	36.6	9 VIII	93.6	30 I	9.9	78	7.5	1515.3	34
加茂 Kamo	759.8	760.5	12.8	12.0	16.4	9.1	7.4	35.4	4,6 VIII	94.3	{13,14 I 18 II	10.0	79	7.8	1655.7	37
秋田 Akita	760.1	760.2	10.6	10.3	14.9	6.7	8.2	33.9	1 VIII	83.3	18 II	9.7	85	8.0	1584.4	36
青森 Aomori	760.1	760.2	9.6	9.1	14.3	5.8	8.5	36.0	6 VIII	89.2	31 I	8.1	78	7.0	1587.5	36
函館 Hakodate	760.0	760.1	8.9	8.3	13.1	5.0	8.1	30.2	7 IX	85.2	16 I	7.8	78	7.3	1509.1	34
壽都 Suttu	757.9	759.3	8.0	7.9	11.2	5.1	6.1	28.1	31 VII	87.0	16 I	7.3	76	8.4	1499.0	34
札幌 Sapporo	758.0	759.4	7.1	6.7	11.8	2.5	9.3	31.6	1 VIII	81.5	7 II	7.2	79	7.1	1847.6	42
旭川 Asahigawa	749.3	759.7	5.5	4.9	11.3	0.3	11.0	33.4	31 VII	71.7	11 I	6.8	81	7.8	1589.5	36
帶廣 Obihiro	756.2	759.8	4.9	4.5	11.2	99.0	12.1	31.9	15 VI	66.7	24 I	6.5	79	6.6	2045.5	46
襟裳 Erimo	···	···	7.0	6.9	9.2	4.9	4.3	24.3	20 IX	89.5	16 I	7.3	85	7.3	××	××
釧路 Kusiro	756.5	759.6	5.3	××	9.4	0.9	8.5	26.3	31 VII	74.1	25 I	6.5	81	6.6	1984.3	45
網走 Abasiri	755.8	759.3	5.7	5.4	10.3	1.8	8.5	31.6	{25 VI 5 VIII	81.6	7 II	6.6	80	6.8	2035.6	46
根室 Nemuro	757.2	759.5	5.3	5.5	8.7	2.1	6.6	24.8	13 VIII	82.9	25 I	6.6	83	6.6	1782.3	40
紗那 Syana	755.3	759.0	4.2	3.9	7.6	0.6	7.1	27.8	6 VIII	81.6	19 II	5.9	82	8.1	1343.2	30
大泊 Ootomari	755.5	759.1	2.2	2.5	5.9	98.2	7.6	26.7	6 VIII	76.4	10 I	5.6	84	7.1	1602.5	36
眞岡 Maoka	755.9	758.7	3.5	3.3	7.6	99.9	7.7	29.8	6 VIII	78.1	9 I	5.8	79	7.4	1399.1	31
落合 Otiai	758.4	759.2	0.7	0.9	5.4	95.2	10.2	30.3	2 VIII	62.4	8 I	5.0	81	7.3	1536.8	35
敷香 Sikka	758.7	759.3	98.5	99.1	2.6	93.8	8.8	25.6	3 VIII	62.6	1 II	4.8	86	6.4	1823.5	41
釜山 Husan	760.7	761.3	13.9	13.8	17.5	10.4	7.0	31.6	17 VII	86.0	13 I	9.2	64	5.4	2343.6	53
大邱 Taikû	758.8	762.0	13.1	××	19.1	8.0	11.1	39.0	5 VIII	81.4	13 I	9.0	67	5.6	2620.5	59
木浦 Moppo	760.1	761.9	13.3	12.8	17.4	9.9	7.5	33.4	26 VII	85.8	13 I	10.4	78	5.8	2229.4	50
仁川 Zinsen	756.4	762.1	10.7	10.4	14.8	7.2	7.6	33.2	3 VIII	79.1	13 I	8.8	73	5.4	2509.7	57
京城 Keizyô	759.6	762.1	11.0	10.5	15.8	6.5	9.3	34.8	3 VIII	78.7	13,14 I	8.8	71	5.6	2594.6	59
平壤 Heizyô	758.2	762.2	9.0	9.0	14.0	4.6	9.4	33.9	3 VIII	76.9	12 I	7.9	72	4.9	2709.5	61
江陵 Kôryô	760.2	760.7	12.2	××	16.9	8.1	8.7	36.3	23 VII	79.8	13 I	8.3	65	5.8	2276.4	51
元山 Gensan	761.5	761.4	9.9	10.0	14.3	5.8	8.5	34.1	30 VII	78.1	13 I	7.6	67	5.2	2435.8	55
城津 Zyôsin	760.9	761.0	7.2	7.7	11.5	3.4	8.1	31.5	18 VII	75.4	13 I	7.2	76	5.4	2399.1	54
雄基 Yûki	755.4	761.3	5.2	××	9.0	1.4	7.6	30.6	18 VII	75.7	12 I	6.3	71	6.1	2118.6	48
中江鎭 Tyûkôtin	732.6	761.2	3.2	××	9.5	97.5	12.0	34.4	3 VIII	59.2	30 I	6.2	73	6.6	2004.2	45
龍巖浦 Ryûganpo	762.1	762.4	7.6	7.9	11.6	3.8	7.9	31.9	25 VII	73.3	15 I	7.9	77	5.3	2458.9	55
大連 Dairen	761.5	762.4	10.2	10.2	14.4	5.9	8.5	31.7	20 VIII	80.7	{13 I 4 II	7.7	66	4.7	2676.0	60
旅順 Ryozyun	755.3	762.2	9.9	10.1	14.6	5.8	8.7	33.6	16 VII	80.7	4 II	8.3	72	4.3	2587.8	58
營口 Yinkow	762.1	762.1	7.8	8.3	12.5	2.9	9.6	32.1	10 VII	70.6	9 I	7.5	69	4.5	2733.1	62
奉天 Mukden	758.1	762.0	6.3	6.7	12.1	1.1	11.0	33.1	1,9,10 VII	68.5	20 I	7.3	71	4.9	2611.6	59
長春 Changchun	740.9	760.8	3.3	××	8.9	97.7	11.2	32.8	2,3 VIII	64.0	4 II	6.5	73	5.3	2203.0	50
天津 Tientsin	762.3	762.4	11.6	12.0	17.2	7.1	10.2	37.5	30 VI	81.3	13 I	8.3	64	3.8	2727.8	61
芝罘 Chee-foo	760.8	762.4	11.8	12.0	16.0	8.6	7.5	35.1	18 VII	86.0	12 I	8.6	68	5.2	2576.2	58
杭州 Hangchow	762.4	762.3	16.8	16.0	21.9	12.5	9.4	38.7	{14 VII 5 VIII	92.6	13 I	12.8	81	7.3	1726.8	39
南京 Nanking	762.1	763.9	15.5	15.1	20.2	11.7	8.5	36.5	17 VII	89.8	13 I	11.7	78	6.0	1933.9	44
漢口 Hankow	760.3	762.6	16.6	16.5	21.1	13.2	7.9	37.1	{14 VI 21 VII	92.9	15 I	12.1	76	6.0	2026.3	46
沙市 Shasi	759.1	762.8	16.4	16.1	20.6	13.3	7.3	35.2	22 VII	93.6	5 II	12.7	81	6.6	1668.3	38

* 重力ノ更正並ニ海面ヘノ更正ヲ施シタルモノ

氣象一覽表

THE YEAR, 1915.

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION				風速度 WIND VELOCITY				天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH																
總計 Total	累年平均 Normal	廿四時間最大 Max. in 24h.	月日 Date	平均 Mean	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
1534.0	1345.0	104.2	7 X	5.2	32.1	N	22 IV	158	16	1	0	27	1	47	139	48	145	100	69	7	0	0	40	109
1685.8	1370.3	165.6	7 X	3.2	30.7	WNW	4 II	152	11	1	1	24	2	61	160	61	63	75	70	6	0	2	48	113
1418.9	1416.8	71.5	18 X	6.8	46.4	N	4 II	172	32	15	2	20	218	53	143	67	266	43	102	56	13	0	0	26
1786.1	1592.6	91.4	7 X	1.9	19.7	W	24 II	166	17	6	2	32	21	74	123	56	21	107	109	12	9	0	34	116
2135.6	1973.3	99.6	7 X	2.6	19.0	N	10 IV	190	62	5	1	28	20	27	160	76	31	42	126	48	2	0	2	67
1351.3	1217.9	77.0	21 IX	3.0	20.1	WNW	25 II	168	64	0	0	9	11	15	154	55	59	88	106	25	2	0	32	105
1254.1	1194.8	48.1	18 X	2.7	17.3	SW	24 II	203	92	11	3	8	26	12	175	52	44	93	138	55	6	0	31	103
1309.5	1212 1	85.6	8 X	3.7	29.2	WNW	18 I	216	87	6	1	13	5	8	215	78	128	64	130	64	18	0	10	79
1533.2	1588.2	55.6	7 X	4.9	30.9	{WSW SW	12 I	192	31	43	0	15	1	32	186	49	127	28	11	2	0	0	44	103
2031.1	1930.1	119.7	5 VIII	3.7	31.2	ENE	7 X	214	34	51	2	10	5	18	196	117	66	36	33	6	0	1	47	107
2110.2	2137.5	75.2	5 VIII	2.7	18.1	N	8 I	231	38	44	1	20	0	8	238	76	41	46	37	6	1	1	54	114
1933.1	2026.2	59.7	4 II	1.9	15.1	SE	8 IX	233	34	22	0	18	22	14	195	59	8	35	41	5	1	0	52	118
2276.1	2316.8	75.7	18 XII	4.3	19.4	NNE	9 I	232	35	40	1	13	0	15	185	50	102	14	25	2	0	13	54	123
2216.5	2414.4	66.3	2 X	2.9	17.2	WNW	29 III	241	43	60	4	17	8	14	195	48	31	50	46	9	0	1	55	120
2116.3	2533.6	51.0	17 XII	4.2	30.4	WSW	13 I	229	54	66	1	21	0	15	173	66	117	28	28	6	2	0	45	109
1822.3	2166.0	63.1	17 XII	3.3	18.7	NNE	19 IV	226	62	32	1	21	7	18	187	67	38	27	44	8	2	1	45	103
1582.6	××	102.5	20 VIII	6.7	34.9	NW	14 I	222	67	77	0	12	6	21	188	60	178	4	39	9	2	8	29	85
1724.2	1793.5	67.7	10 IX	5.4	32.0	WNW	13 I	230	73	73	0	22	0	15	196	82	126	24	57	15	2	3	41	95
2109.5	1902.9	62.7	6 VIII	4.1	25.7	NW	20 III	240	81	65	1	22	0	14	229	65	91	2	57	16	3	2	35	92
1767.7	1767.6	54.6	20 VIII	6.4	36.9	WNW	24 III	240	104	65	0	19	3	11	232	86	155	45	108	54	19	1	22	81
1223.8	1333.2	53.4	19 X	5.1	28.7	{WNW W	24 II 14 XII	230	119	65	3	6	9	14	170	49	144	46	117	67	21	0	7	68
1060.6	1142.1	55.9	8 X	6.9	28.9	W	18 I	208	117	52	0	3	2	13	171	66	230	78	122	70	25	0	2	45
1494.9	1127.9	49.6	8 X	10.0	49.1	S	27 II	251	142	107	0	7	1	7	259	73	308	23	118	84	44	0	0	17
1114.7	979.3	90.7	8 X	5.5	38.4	NW	25 II	210	133	46	0	3	10	15	165	35	182	126	157	110	58	0	1	41
1259.9	1023.4	64.3	22 VII	2.8	23.8	SW	29 IV	247	145	28	1	8	33	12	218	51	58	131	182	127	76	0	5	55
1093.6	931.9	132.0	8 X	3.7	25.7	W	24 II	185	87	9	0	4	25	39	168	70	117	132	191	129	68	0	0	40
996.6	892.4	90.2	8 X	××	××	××	××	165	81	11	0	7	91	9	185	××	155	1	109	91	43	0	0	0
1131.7	××	80.3	22 IX	6.2	32.5	ESE	28 II	170	80	19	1	8	79	50	173	82	187	109	175	111	58	0	0	2
979.5	733.9	47.7	21 III	4.7	32.3	NNW	29 X	186	128	25	0	14	14	19	161	51	115	76	174	122	82	0	1	28
1344.0	895.7	81.7	24 III	7.4	38.1	ESE	28 II	178	103	21	0	10	91	36	156	80	230	117	162	110	71	0	0	0
903.3	982.5	59.8	9 X	9.3	46.2	SE	28 II	228	161	62	0	3	34	15	250	91	249	38	185	131	87	0	0	7
997.5	700.2	83.7	12 VIII	6.8	33.5	NE	24 II	186	142	7	0	6	45	24	175	71	212	131	209	156	118	0	0	4
758.8	814.8	28.9	28 X	8.8	43.1	N	15 XII	210	161	53	0	5	12	22	191	82	272	66	190	146	96	0	0	11
913.6	898.5	56.3	12 VIII	5.2	39.2	NNE	14 XII	231	170	5	0	1	12	24	187	106	114	119	224	169	128	0	0	9
835.0	688.1	58.9	30 VII	5.0	34.6	N	15 XII	173	130	12	1	1	48	52	151	80	115	144	217	189	155	0	0	1
1647.4	1310.5	209.1	24 VIII	5.0	26.2	WNW	9 IX	96	8	0	0	7	5	78	108	37	112	21	53	15	6	3	41	83
995.6	××	131.5	6 IX	2.5	13.8	ESE	24 VIII	88	19	4	4	5	11	61	117	24	11	108	113	42	9	7	58	128
947.9	973.5	77.9	10 V	6.8	34.4	S	24 VIII	120	30	15	1	12	22	45	112	35	211	53	62	24	10	7	42	95
1351.6	788.3	229.9	22 VIII	5.8	26.0	S	4 VI	113	32	3	0	13	26	68	106	35	162	76	107	66	29	2	20	76
1578.3	1022.1	254.7	22 VIII	2.4	12.9	SW	4 III	122	44	10	3	9	10	63	110	35	10	90	123	67	27	3	32	97
857.6	932.6	90.7	17 VII	2.8	17.9	SSW	4 III	113	37	9	0	13	17	85	95	19	15	113	139	95	59	0	22	91
1159.0	××	132.8	8 IX	4.8	30.9	SW	4 III	117	22	5	0	7	2	73	131	51	84	37	93	34	8	4	33	88
1232.9	1469.4	185.0	25 VIII	3.2	16.9	ESE	19 X	130	37	2	0	9	6	99	112	57	47	58	118	79	34	0	11	77
698.2	655.1	84.6	25 VIII	3.5	22.0	SSW	9 IX	108	50	9	0	2	18	76	113	47	76	58	143	106	44	0	2	23
884.3	××	208.5	9 VIII	5.3	39.0	N	3 XII	143	65	7	1	6	34	51	130	54	171	64	166	126	89	0	1	20
930.2	××	66.8	19 VII	2.4	19.4	WNW	4 III	168	87	9	4	18	8	40	149	42	50	135	186	142	112	0	3	68
970.0	811.9	96.2	21 VII	5.7	30.4	S	30 VII	110	35	5	1	12	21	75	98	35	157	95	144	107	71	0	11	55
556.7	542.6	86.7	18 VII	6.6	27.6	NNE	19 X	88	36	4	2	8	19	98	80	30	228	73	128	81	42	0	16	85
456.9	446.3	61.9	18 VII	6.3	30.0	WNW	4 III	81	37	7	0	9	20	109	72	41	209	50	118	82	39	0	6	82
604.2	586.3	64.3	28 VII	6.4	27.9	N	25 III	109	38	6	1	14	3	114	75	29	219	121	157	108	68	0	25	77
687.3	594.8	71.5	3 VI	4.7	21.9	SW	4 XII	113	49	5	0	19	6	88	83	29	124	138	171	123	85	0	18	87
865.8	××	79.1	9 IX	6.7	37.6	SW	27 XII	137	62	2	5	27	5	82	119	56	217	150	186	150	115	0	9	62
489.3	488.0	78.8	25 VII	3.4	18.1	N	12 I	73	22	4	0	18	4	135	55	38	39	22	119	75	37	6	48	127
582.1	580.3	80.8	29 VII	6.5	35.0	W	27 II	93	33	2	0	16	11	80	106	29	220	35	90	53	26	4	33	89
1835.6	1545.1	65.2	6 III	2.3	14.6	NNW	28 VII	177	6	1	0	32	19	40	207	96	12	32	35	5	2	23	86	158
1621.3	1149.3	125.3	29 VI	3.8	23.0	NNE	6 IV	127	10	3	0	22	4	74	141	72	73	37	38	11	5	19	77	140
1529.4	1372.0	167.1	29 VI	2.8	17.9	N	22 IV	140	9	2	2	30	4	77	145	87	35	22	18	10	8	31	89	149
1467.7	1225.0	108.4	31 VIII	4 3	20.4	S	14 VII	126	6	4	1	24	9	63	171	97	90	5	16	9	6	29	78	145

大正四年

SUMMARY FOR

地名 Locality	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM																靜穩 Calm	平均 Resultant	
	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW		方向 Direction	回數 Freq.%
恒春 Kôsyun	89	188	581	249	230	116	22	46	39	25	50	49	92	90	100	116	108	N 43° E	47
臺東 Taitô	229	153	404	124	61	61	37	14	42	104	68	29	19	22	121	609	93	N 7° E	50
臺南 Tainan	638	128	71	51	92	140	134	81	111	56	85	72	90	57	132	237	15	N 2° E	31
澎湖島 Hôkotô	207	984	153	24	13	11	22	82	253	142	75	29	42	22	23	93	15	N 22° E	39
臺中 Taityû	508	252	97	70	72	62	86	107	100	88	84	47	69	52	106	167	223	N 6° E	30
臺北 Taihoku	86	33	235	1531	2856	491	497	361	286	146	182	248	406	300	501	277	324	N 89° E	44
基隆 Kîrun	166	250	261	174	207	131	104	73	137	207	135	42	34	36	83	123	27	N 67° E	22
石垣島 Isigakizima	282	261	406	128	198	60	169	130	259	73	68	11	18	8	67	35	17	N 68° E	37
那覇 Naha	820	703	1225	772	749	571	737	392	496	643	353	131	91	103	245	621	108	N 70° E	31
名瀬 Naze	294	393	126	48	47	25	145	113	484	269	52	14	14	17	35	27	87	S 59° E	15
鹿兒島 Kagosima	659	498	822	565	399	283	285	333	391	232	269	259	414	887	1395	961	108	N 17° W	31
宮崎 Miyazaki	106	111	91	79	92	89	96	48	25	28	82	219	301	301	363	85	74	N 59° W	37
熊本 Kumamoto	1453	611	610	127	326	99	221	122	689	478	863	335	364	202	732	808	720	N 33° W	23
佐賀 Saga	454	88	312	78	100	8	40	8	236	49	151	27	203	35	188	50	163	N 8° W	25
佐世保 Sasebo	456	52	205	10	53	1	90	22	300	47	235	19	230	24	276	64	112	N 56° E	22
長崎 Nagasaki	1376	567	639	309	383	337	889	221	328	151	713	380	652	235	402	856	322	N 1° W	18
嚴原 Ituhara	397	172	115	15	50	53	60	55	129	87	115	62	86	55	246	239	254	N 22° W	31
福岡 Hukuoka	780	723	580	284	295	453	1447	1292	537	154	127	167	243	364	482	516	316	S 80° E	20
大分 Ooita	148	171	122	64	42	32	65	157	287	176	122	74	109	107	337	116	61	N 84° W	15
下關 Simonoseki	324	116	317	160	3082	520	254	22	113	24	238	136	1152	562	1423	239	78	N 38° E	20
廣島 Hirosima	1082	2155	1031	325	122	86	70	138	283	465	973	468	418	221	269	350	304	N 2° W	31
吳 Kure	101	110	370	134	220	56	94	45	65	52	203	74	243	120	88	27	188	N 28° E	12
松山 Matuyama	535	161	623	288	566	277	724	243	718	322	967	280	1179	600	714	233	330	S 69° W	15
四阪島 Sisakazima	109	46	163	344	326	41	43	23	53	52	87	138	342	196	131	80	16	N	16
新居濱 Niihama	86	180	168	52	96	54	313	176	106	89	288	142	88	73	140	65	74	S 5° E	12
別子 Bessi	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××
岡山 Okayama	158	244	260	156	71	104	84	46	110	49	88	107	186	76	92	107	252	N 16° E	20
味野 Adino	52	31	103	59	170	83	178	20	22	11	17	65	488	179	311	68	333	N 58° W	24
多度津 Tadotu	632	589	321	410	360	520	1003	836	180	174	224	1201	1035	516	284	278	197	S 47° W	7
神戸 Kôbe	1859	425	299	936	644	220	254	107	120	166	430	466	836	703	667	372	256	N 12° W	32
大阪 Oosaka	1559	750	1451	552	326	146	154	85	195	339	668	843	1022	153	167	326	24	N 8° W	28
和歌山 Wakayama	177	180	267	383	125	23	34	57	86	96	81	111	78	170	130	147	45	N 20° E	30
德島 Tokusima	472	86	172	61	258	147	575	331	596	130	133	129	1291	1107	2084	205	983	N 69° W	37
高知 Kôti	43	8	28	30	54	34	192	25	68	52	657	431	262	64	92	54	96	S 55° W	56
潮岬 Siomisaki	58	80	216	126	31	11	39	14	26	21	40	28	123	103	111	65	3	N 1° W	28
津 Tu	69	24	74	62	140	94	85	45	49	39	116	167	632	231	191	60	112	N 47° W	52
名古屋 Nagoya	1213	471	314	145	182	192	444	307	359	220	298	150	647	979	1526	1267	46	N 36° W	43
濱松 Hamamatu	49	20	305	101	282	40	109	5	57	12	57	46	674	243	129	17	44	N 51° W	22
沼津 Numadu	24	17	146	492	369	171	111	51	29	36	251	186	186	50	34	17	20	S 79° E	26
橫須賀 Yokosuka	437	219	316	119	55	43	45	72	118	253	81	61	38	16	48	222	47	N 17° E	29
橫濱 Yokohama	110	241	153	125	137	88	28	51	110	182	155	60	63	53	176	430	28	N 7° W	24
東京 Tôkyô	814	604	495	443	243	273	596	861	577	331	154	77	62	186	1205	1698	141	N 5° E	23
八丈島 Hatidyôzima	22	83	287	178	114	33	64	39	101	142	228	83	550	188	57	15	6	S 87° W	21
父島 Titizima	213	145	205	91	171	116	138	80	133	147	156	77	128	65	99	110	116	N 57° E	8
銚子 Tyôsi	599	1291	1217	700	309	265	331	446	318	946	371	264	486	384	409	411	13	N 29° E	19
水戸 Mito	1011	586	755	933	850	295	248	210	281	440	387	197	306	197	421	1554	89	N 20° E	33
小名濱 Onahama	184	96	93	25	32	24	30	58	104	59	17	2	22	28	104	156	61	N 1° E	29
金山 Kanayama	219	31	76	14	133	99	329	52	131	63	187	26	226	27	222	85	270	S 34° W	5
石卷 Isinomaki	289	58	82	73	127	65	171	189	210	48	59	16	82	189	294	213	25	N 18° W	14
宮古 Miyako	261	121	81	10	38	14	59	27	121	75	263	228	762	15	53	13	49	S 87° W	47
八木 Yagi	224	52	143	66	201	51	164	50	194	35	117	57	214	62	245	114	201	N 21° W	9
京都 Kyôto	913	609	811	349	690	170	326	248	636	331	353	254	838	361	872	663	342	N 12° W	20
彦根 Hikone	229	128	69	32	81	87	144	198	180	83	45	66	150	160	126	258	154	N 41° W	10
岐阜 Gihu	211	100	366	72	74	27	74	34	138	38	119	45	209	115	345	66	157	N 19° W	28
高山 Takayama	163	28	34	22	83	178	217	102	316	129	142	71	97	39	166	158	245	S 5° W	17
飯田 Iida	108	12	84	8	63	5	47	12	171	35	253	22	402	15	137	17	799	S 76° W	17
甲府 Kôhu	62	20	67	37	124	55	61	44	138	81	263	88	252	209	317	57	315	S 87° W	30
松本 Matumoto	425	9	45	2	30	4	74	24	310	71	160	8	113	20	317	44	534	N 66° W	19
長野 Nagano	222	24	150	98	219	47	96	9	74	61	257	128	211	66	155	124	249	N 49° W	13

氣象一覽表

THE YEAR, 1915.

地名 Locality	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM																	平均 Resultant	
	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	方向 Direction	回數 Freq.%
前橋 Maebasi	835	212	56	165	241	1145	551	357	213	205	165	204	323	785	1100	1934	169	N 18° W	27
熊谷 Kumagaya	103	43	74	42	172	132	185	96	68	27	29	30	201	301	325	85	277	N 44° W	15
筑波山 Tukubasan	154	135	249	324	418	149	279	178	337	541	658	107	305	136	260	100	50	S 5° W	20
宇都宮 Utunomiya	212	159	183	120	154	76	95	77	206	75	53	21	53	39	179	103	385	N 45° E	18
足尾 Asio	495	1	9	0	50	2	281	22	671	2	41	0	127	1	110	1	377	S 5° E	16
福島 Hukusima	65	61	300	201	84	40	111	58	130	68	140	80	108	106	264	86	288	N 4° E	11
山形 Yamagata	300	83	72	19	66	61	145	76	177	185	229	63	143	65	228	162	116	N 84° W	17
水澤 Midusawa	205	60	68	26	43	36	124	187	361	85	63	43	120	99	235	229	206	S 81° W	12
濱田 Hamada	92	283	111	623	117	9	11	23	81	278	188	63	104	110	15	58	24	N 56° E	20
境 Sakai	101	49	165	127	170	131	45	14	39	24	119	139	346	104	185	107	325	N 42° W	18
宮津 Miyadu	175	59	155	22	74	13	70	28	360	182	350	21	85	22	148	69	357	S 39° W	20
舞鶴 Maiduru	259	49	134	14	85	24	292	61	161	34	221	31	164	33	136	36	456	S 24° W	4
敦賀 Turuga	153	102	44	8	7	4	59	258	269	24	19	2	16	6	34	57	33	S 31° E	24
福井 Hukui	108	52	32	24	49	55	220	226	406	190	121	47	77	80	256	184	63	S 21° W	25
金澤 Kanazawa	93	110	231	334	239	88	85	36	189	121	105	105	130	84	93	91	56	N 72° E	18
伏木 Husiki	204	145	219	38	66	25	51	28	198	139	480	126	118	52	111	56	134	S 72° W	19
相川 Aikawa	198	93	170	99	223	134	162	29	51	31	122	54	149	147	316	187	25	N 1° W	23
新潟 Niigata	463	496	521	229	314	210	760	912	991	461	449	299	786	765	621	429	54	S 5° W	37
加茂 Kamo	61	4	19	0	217	97	520	37	122	8	60	2	182	103	684	31	43	N 81° W	5
秋田 Akita	143	28	12	41	68	333	454	142	37	34	55	65	143	285	183	130	37	S 18° E	8
青森 Aomori	117	71	103	80	102	37	35	35	89	175	268	335	282	270	68	84	39	S 81° W	38
函館 Hakodate	650	302	244	361	838	796	591	229	200	246	325	450	1127	1009	668	692	32	N 41° W	15
壽都 Suttu	214	46	45	8	8	5	23	160	784	117	32	15	110	134	285	189	15	S 50° W	26
札幌 Sapporo	162	100	153	154	330	744	1599	1209	506	223	227	253	515	693	1169	482	241	S 9° E	18
旭川 Asahigawa	144	87	52	39	78	53	73	72	189	104	143	132	223	183	146	159	313	N 88° W	23
帶廣 Obihiro	80	49	77	64	228	184	166	65	71	97	184	75	132	172	272	121	153	N 86° W	4
襟裳 Erimo	21	0	220	0	501	0	97	0	64	0	129	0	1062	0	44	0	52	S 88° W	21
釧路 Kusiro	187	386	147	69	77	64	139	214	247	154	101	53	129	81	53	86	3	N 83° E	8
網走 Abasiri	212	140	49	56	70	74	64	66	267	195	270	134	144	98	177	135	39	S 73° W	22
根室 Nemuro	524	316	501	299	379	483	931	738	996	373	747	358	602	424	715	314	60	S 5° W	15
紗那 Syana	136	20	35	94	226	186	170	93	109	98	86	54	225	150	294	193	11	N 47° W	7
大泊 Ootomari	123	120	253	242	147	97	77	62	192	161	128	69	123	119	99	168	10	N 47° E	11
眞岡 Maoka	100	135	69	100	131	288	382	37	72	199	113	105	124	117	115	100	3	S 46° E	17
落合 Otiai	269	302	97	58	25	27	24	79	130	388	312	135	79	31	57	126	51	S 82° W	16
敷香 Sikka	424	200	44	65	80	109	46	65	235	295	82	105	129	70	53	178	10	N 46° W	10
釜山 Husan	317	129	39	27	70	118	43	113	111	54	92	111	150	134	333	311	37	N 38° W	35
大邱 Taikû	8	4	4	20	125	85	13	17	14	20	82	101	120	146	85	10	241	S 81° W	22
木浦 Moppo ※	528	86	66	64	65	62	56	178	274	122	70	35	17	24	122	398	10	N 5° W	21
仁川 Zinsen	134	213	129	106	67	58	86	160	120	134	163	125	142	142	242	157	12	N 54° W	15
京城 Keizyô	8	34	180	190	172	100	47	14	20	27	105	243	295	165	161	5	424	N 64° W	13
平壤 Heizyô	45	11	22	39	111	78	37	46	30	47	47	26	46	63	110	119	218	N 14° W	8
江陵 Kôryô	55	38	46	35	76	8	11	2	21	19	217	293	80	30	61	51	52	S 80° W	40
元山 Gensan	125	126	118	91	154	45	14	8	23	67	87	168	453	377	157	112	65	N 59° W	41
城津 Zyôsin	79	33	14	29	38	28	41	152	93	41	23	18	38	44	265	113	46	N 56° W	17
雄基 Yûki	122	56	60	55	26	28	69	116	83	21	9	10	42	58	118	160	62	N 1° W	19
中江鎭 Tyûkôtin	55	74	150	90	72	34	29	23	37	67	111	53	39	25	24	19	193	N 63° E	11
龍巖浦 Ryûganpo	252	346	233	84	58	82	143	139	182	139	110	69	55	57	112	106	23	N 40° E	17
大連 Dairen	199	168	76	48	88	104	121	133	225	176	151	95	141	101	149	137	78	S 64° W	9
旅順 Ryozyun	103	71	134	24	20	19	78	82	101	41	45	21	96	116	64	49	31	N 36° W	10
營口 Yinkow	356	196	86	29	46	78	204	202	312	200	95	31	66	33	74	135	47	S 43° E	9
奉天 Mukden	241	60	69	43	74	79	162	262	281	234	85	55	129	76	107	165	68	S 10° W	16
長春 Changchun	98	85	65	63	60	37	53	60	167	300	303	272	256	134	143	82	12	S 64° W	41
天津 Tientsin	74	65	33	65	33	70	87	80	55	87	86	81	73	57	32	65	52	S 23° W	10
芝罘 Chee-foo	94	51	61	27	76	28	35	43	176	111	65	27	105	42	58	64	32	S 43° W	12
杭州 Hangchow	112	39	28	21	47	74	79	57	68	25	17	17	14	38	160	154	145	N 3° W	18
南京 Nanking	95	113	156	30	107	79	92	35	45	42	84	28	35	16	32	29	77	N 70° E	25
漢口 Hankow	107	229	76	40	68	63	82	74	63	43	52	15	26	18	27	44	68	N 57° E	27
沙市 Shasi	154	206	91	56	42	25	47	102	163	43	36	15	21	13	19	35	27	N 63° E	22

※ 缺測十三回
13 obs. lost

每時觀測

HOURLY OBSERVATIONS.

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.77	776.4	14	760.0	27
二月 Feb.	763.85	771.7	28	755.5	3
三月 Mar.	765.21	772.0	15	757.3	7
四月 April	761.51	770.7	23	755.1	2,6
五月 May	757.97	762.4	6	751.8	11
六月 June	757.26	761.1	2	751.9	30
七月 July	755.16	761.9	9	746.1	27
八月 Aug.	753.76	757.5	16,17,28	746.2	8
九月 Sept.	758.03	762.4	30	751.9	8
十月 Oct.	759.49	765.6	28,31	754.2	25
十一月 Nov.	764.25	770.6	30	757.3	4
十二月 Dec.	765.41	773.4	18	759.0	29
全年 Annual	760.72	776.4	14 I	746.1	27 VII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	15.56	18.80	12.84	5.96	12.6	26	26.4	26	7.5	17	18.9
二月 Feb.	16.00	19.63	13.12	6.51	12.2	1,23,28	29.0	26	7.9	28	21.1
三月 Mar.	16.64	21.07	13.04	8.04	14.7	11	30.1	7	7.7	1	22.4
四月 April	22.08	26.89	18.50	8.39	14.6	8	32.9	11	8.0	8	24.9
五月 May	22.67	26.99	19.46	7.52	11.6	12	32.7	22	15.0	3	17.7
六月 June	27.09	32.79	23.15	9.64	11.8	3	34.9	28,30	20.3	3	14.6
七月 July	29.16	34.62	25.08	9.54	11.6	7	37.5	28	23.6	6,8	13.9
八月 Aug.	28.81	34.10	25.06	9.04	11.4	1	37.4	8	23.5	27	13.9
九月 Sept.	26.15	31.19	22.15	9.04	15.5	9	35.3	19	16.2	9	19.1
十月 Oct.	25.35	29.77	21.89	7.88	13.0	7	34.2	24	18.7	29	15.5
十一月 Nov.	21.66	25.16	18.98	6.18	11.5	5	32.7	6	14.2	30	18.5
十二月 Dec.	17.39	20.95	14.60	6.35	13.4	6	28.0	6	9.5	23	18.5
全年 Annual	22.38	26.83	18.99	7.84	15.5	9 IX	37.5	28 VII	7.5	17 I	30.0

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	11.18	15.3	27	6.7	17
二月 Feb.	11.83	18.0	26	5.4	28
三月 Mar.	11.17	17.7	7	6.1	17
四月 April	16.05	21.3	13	6.8	7
五月 May	16.94	23.8	22	10.0	3
六月 June	21.06	26.3	28	14.7	1
七月 July	21.72	25.2	7,10,12	16.4	24
八月 Aug.	22.33	26.0	23	17.6	9,23
九月 Sept.	19.93	25.5	17	11.3	8
十月 Oct.	19.37	23.4	4	11.4	28
十一月 Nov.	16.29	22.8	3	8.5	30
十二月 Dec.	12.00	17.8	8	5.8	18
全年 Annual	16.66	26.3	28 VI	5.4	28 II

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	84.7	49	9,18
二月 Feb.	86.8	47	28
三月 Mar.	79.2	39	21
四月 April	80.9	43	11
五月 May	83.0	39	12
六月 June	80.2	46	3
七月 July	73.8	40	19,24
八月 Aug.	77.2	40	8
九月 Sept.	80.0	38	8
十月 Oct.	81.4	47	10
十一月 Nov.	83.9	53	30
十二月 Dec.	80.5	36	17
全年 Annual	81.0	36	17 XII

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	86.5	16.5	16	7.4	22
二月 Feb.	172.2	55.0	4	16.2	4
三月 Mar.	229.7	38.2	8	15.6	8
四月 April	216.8	76.2	4	17.7	4
五月 May	511.3	91.5	14	27.9	21
六月 June	256.7	41.9	11	18.0	21
七月 July	201.7	144.1	5	38.6	5
八月 Aug.	199.5	50.0	9	37.2	9
九月 Sept.	241.4	118.3	25	62.5	25
十月 Oct.	195.9	82.9	30	14.3	30
十一月 Nov.	96.7	18.9	21	7.0	9
十二月 Dec.	44.9	9.1	12	1.5	10
全年 Annual	2453.3	144.1	5 VII	62.5	25 IX

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	8.0	S 73° W	92
二月 Feb.	8.4	N 81° W	87
三月 Mar.	7.9	N 88° W	92
四月 April	8.3	S 87° W	91
五月 May	8.3	S 79° W	94
六月 June	6.9	N 72° W	74
七月 July	4.7	N 78° W	38
八月 Aug.	6.0	N 43° W	31
九月 Sept.	4.7	N 60° E	40
十月 Oct.	5.1	S 77° W	69
十一月 Nov.	7.7	S 83° W	68
十二月 Dec.	7.9	—	—
全年 Annual	7.0	N 88° W	67

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.88	13.8	ENE	8	N 81° E	41
二月 Feb.	3.89	12.0	NW	4	N 59° E	27
三月 Mar.	4.66	12.7	W,E	7,8	N 78° E	39
四月 April	4.44	15.7	ENE,E	23,24	N 70° E	31
五月 May	4.79	13.3	E	7	N 84° E	66
六月 June	2.41	10.8	ESE	2	S 42° E	36
七月 July	3.85	13.5	W	27	S 49° E	19
八月 Aug.	3.12	12.8	W	8	S 9° W	15
九月 Sept.	3.77	12.2	ENE	12,15	S 77° E	45
十月 Oct.	6.27	18.7	E	30	N 85° E	84
十一月 Nov.	6.64	20.3	ESE	4	N 85° E	83
十二月 Dec.	5.57	12.7	ENE	26	N 80° E	81
全年 Annual	4.52	20.3	ESE	4 XI	N 89° E	44

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.79
二月 Feb.	1.87
三月 Mar.	2.66
四月 April	3.73
五月 May	3.50
六月 June	5.40
七月 July	6.84
八月 Aug.	5.92
九月 Sept.	4.70
十月 Oct.	4.12
十一月 Nov.	2.46
十二月 Dec.	1.97
全年 Annual	3.75

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霧 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	19	0	0	0	0	0	3	22	13	9	0	8
二月 Feb.	21	0	0	0	1	1	1	21	14	6	0	6
三月 Mar.	20	0	0	0	6	0	1	19	9	12	0	12
四月 April	11	0	0	0	8	0	1	18	4	9	0	10
五月 May	19	0	0	0	2	0	1	20	11	11	0	6
六月 June	18	0	0	0	17	0	2	11	1	1	0	6
七月 July	8	0	0	0	11	0	8	6	0	9	0	5
八月 Aug.	15	0	0	0	12	0	2	8	1	7	0	9
九月 Sept.	13	0	0	0	6	1	11	7	3	4	0	5
十月 Oct.	15	0	0	0	2	0	6	8	6	16	0	5
十一月 Nov.	18	0	0	0	0	0	0	18	5	17	0	4
十二月 Dec.	13	0	0	0	0	0	1	19	10	11	0	6
全年 Annual	190	0	0	0	65	2	37	177	77	112	0	82

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 1.26
海面ニ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.82

臺北
TAIHOKU.

大正四年 1915

臺北

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.77	763.73	765 39	761.61	757.98	757.30	755.29	753.89	758.10	759.49	764.18	765.49	760.77
2	766.66	763.65	765.06	761.31	757.63	757.13	755.11	753.70	757.82	759.29	764.00	765.34	760.56
3	766.56	763.64	764 81	761.19	757.52	757.05	755.07	753.61	757.65	759.13	763.85	765.21	760.44
午 4	766.55	763.62	764.75	761.14	757.57	757.10	755.07	753.57	757.57	759.11	763.80	765.18	760.42
前 5	766.72	763.75	764.98	761.32	757.69	757.28	755.25	753.67	757.73	759.26	763.93	765.29	760.57
6	767.03	764.07	765.32	761.60	758.01	757.52	755.54	753.93	758.01	759.62	764.29	765.57	760.88
A.M. 7	767 35	764.46	765.81	762.01	758.29	757.70	755.75	754.19	758.35	760.03	764.68	765.99	761.22
8	767.66	764.74	766.14	762.38	758.49	757.78	755.83	754.39	758.63	760.32	764.95	766.28	761.47
9	767.98	764.94	766.25	762.52	758.61	757.73	755.81	754.40	758.73	760.45	765.22	766.49	761.59
10	767.86	764.91	766.17	762.44	758.49	757.59	755.70	754.27	758.67	760.31	765.11	766.40	761.49
11	767.31	764.52	765.82	762.11	758.36	757.41	755.51	754.06	758.38	759.91	764.64	765.93	761.16
正午 Noon	766.60	763.97	765.29	761.69	758.09	757.15	755.19	753.75	758.03	759.34	764.04	765.27	760.70
1	765.95	763.35	764.76	761.16	757.74	756.82	754.79	753.25	757.50	758.71	763.47	764.60	760.17
2	765.72	762.90	764.32	760.80	757.44	756.58	754.56	752.96	757.17	758.39	763.26	764.30	759.87
3	765.72	762.86	764.11	760.54	757.25	756.58	754.38	752.82	757.02	758.38	763.23	764.29	759.76
午 4	765.95	763.00	764.17	760.49	757.17	756 56	754.25	752.84	757.11	758.60	763.43	764.56	759.84
5	766.26	763.22	764.48	760.58	757.27	756.63	754.22	752.95	757.28	758.88	763.74	764.90	760.03
後 6	766.53	763.45	764.70	760.98	757.59	756 87	754.44	753.20	757.59	759.18	764.10	765.21	760.32
7	766.83	763.69	765.01	761.31	757.96	757.17	754.72	753.51	757.99	759.51	764.47	765.51	760.64
P.M. 8	766.96	763.91	765.31	761.55	758.26	757.48	755.07	753.95	758.48	759.89	764.74	765.70	760.94
9	766.98	764.05	765.61	761.88	758.47	757 69	755.38	754.27	758.76	760.06	764.83	765.72	761.14
10	766.92	764.10	765.70	761.99	758.67	757.89	755.68	754.43	758.82	760.09	764.80	765.70	761.23
11	766.80	763.96	765.59	761.86	758.51	757.71	755.67	754.38	758.79	759.99	764.69	765.57	761.13
夜半 M.N.	766.75	763.94	765.45	761.75	758.20	757 50	755.49	754.23	758.54	759.81	764.50	765.40	760.96
平均 Mean	766.77	763.85	765.21	761.51	757.97	757.26	755.16	753.76	758.03	759.49	764.25	765.41	760.72

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	14.60	14.91	14.65	19.87	20.86	24.38	26.45	26,50	23.69	23.37	20.45	16.03	20.48
2	14.42	14.80	14.36	19.63	20.73	24.15	26.16	26,21	23.46	23.18	20,29	15.83	20.27
3	14.27	14.61	14.30	19.50	20.64	23.91	25.95	25,96	23.29	23.05	20.14	15.88	20.12
午 4	14.14	14.54	14.21	19.41	20.51	23.67	25.75	25,73	23.02	22.95	20.10	15.87	19.99
前 5	14.09	14.37	14.15	19.40	20.48	23.51	25.50	25,55	22.81	22,85	20,09	15.88	19,89
6	13.93	14.26	14.17	19.36	20.74	23.90	25.77	25.65	22.76	22.69	20,09	15.73	19.92
7	13.95	14.32	14.46	20.12	21.57	25.53	27.70	27,10	24.07	23.45	20.37	15.69	20.69
A.M. 8	14.60	14.95	15.64	21.45	22.69	27.36	29.72	28,99	26.04	25.62	21,53	16.81	22,12
9	15.68	15.91	16.86	22.94	23.74	29.18	31.04	30,44	27 97	27.16	22,70	18.29	23.49
10	16.79	16.99	18.09	24.05	24 82	30 56	31.85	31,59	29.26	27.99	23,41	19 28	24.56
11	17.43	17.80	19.21	25.09	25.30	31.32	32.58	32,21	29.85	28.54	24.06	19.75	25.26
正午 Noon	17.83	18.29	19.83	25.54	25 63	31.71	32.99	32,75	30.10	28.94	24,46	19.92	25.67
1	17.91	18.56	19.93	25.60	25 72	31.61	33.19	32,76	30.34	29,06	24.42	20,17	25,77
2	17.84	18.48	19.91	25.40	25.49	31.43	33.07	32,38	30.24	29,12	24.01	19,99	25,61
3	17.50	18.12	19.42	25.15	25.09	29.90	32.59	31,98	29.74	28,58	23.59	19,47	25,09
午 4	17.00	17.55	18.86	24.52	24.52	28,64	31.99	31,26	28.90	27,61	22,87	18,76	24.37
5	16.28	17.02	18.19	23.87	23.86	28,12	31.08	30,29	27.84	26,35	21,94	17,88	23.56
後 6	15.64	16.34	17.37	22.70	22.96	27.51	30.14	29,36	26.38	25,07	21,32	17.24	22.67
7	15.34	15.96	16.73	21.90	22.22	26.64	28.98	28,44	25.59	24,50	21,06	16,85	22,02
P.M. 8	15.12	15.60	16.33	21.51	21.80	26.10	28.34	27,92	25.09	24,16	20,83	16,66	21,62
9	14.94	15.30	16.04	21.26	21.45	25.77	27.81	27,59	24.74	23,83	20,67	16,54	21,33
10	14.81	15.17	15.77	20.94	21.27	25.39	27.40	27,26	24.49	23,62	20,59	16,44	21,10
11	14.76	15.07	15.56	20.58	21.12	25.09	27.06	26,91	24.15	23,43	20,48	16,29	20,87
夜半 M.N.	14.62	14.98	15.34	20.26	20.98	24.82	26.77	26,65	23.91	23,27	20,47	16,19	20,69
平均 Mean	15.56	16.00	16.64	22.09	22.67	27.09	29.16	28.81	26.16	25.35	21.66	17.39	22.38

臺北

大正四年 **TAIHOKU.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	11.17	11.87	10.95	15.89	16.45	20.90	22.25	22.34	19.94	19.36	16.20	11.94	16.60
2	11.15	11.78	10.93	15.82	16.48	20.73	22.17	22.15	19.72	19.27	16.17	11.91	16.52
3	11.12	11.64	10.83	15.70	16.52	20.57	21.86	22.06	19.56	19.10	16.07	11.85	16.41
午前 4	11.01	11.57	10.80	15.56	16.48	20.28	21.54	21.90	19.38	19.00	15.90	11.84	16.27
5	10.95	11.52	10.76	15.44	16.36	20.08	21.70	21.63	19.26	18.96	15.93	11.77	16.20
6	10.89	11.38	10.75	15.36	16.49	20.28	21.69	21.78	19.14	19.02	15.80	11.66	16.19
7	10.89	11.40	10.88	15.54	16.74	20.66	21.89	21.96	19.34	19.20	15.98	11.71	16.35
A.M. 8	11.05	11.53	11.13	15.80	17.02	20.80	22.01	22.14	20.00	19.68	16.24	12.02	16.62
9	11.17	11.63	11.23	15.92	17.16	20.83	21.56	22.10	19.95	19.81	16.46	12.16	16.66
10	11.30	11.68	11.25	16.02	17.14	20.47	21.24	22.08	19.72	19.71	16.53	12.16	16.61
11	11.26	11.82	11.33	16.11	17.23	20.46	20.96	22.02	19.66	19.49	16.66	12.12	16.59
正午 Noon	11.37	12.04	11.05	16.16	17.36	20.52	20.88	22.09	20.09	19.82	16.68	12.03	16.67
1	11.32	12.15	11.11	16.21	17.43	21.27	21.24	22.66	20.04	19.63	16.89	12.05	16 83
2	11.28	11.95	11.20	16.28	17.54	21.55	21.26	22.37	20.06	19.60	16.80	11.98	16.82
3	11.30	11.87	11.25	16.21	17.37	21.34	21.15	22.41	19.98	19.15	16.50	12.02	16.71
午後 4	11.22	11.97	11.24	16.22	17.51	21.27	21.26	22.51	19.95	19.30	16.48	12.01	16.74
5	11.23	12.01	11.24	16.37	17.46	21.46	21.52	22.55	20.01	19.32	16.42	12.09	16.81
6	11.27	12.05	11.42	16.41	17.16	21.64	21.74	22.47	20.10	19.36	16.29	12.18	16.84
7	11.27	12.03	11.48	16.48	17.22	21.76	22.01	22.84	20.40	19.39	16.26	12.14	16.94
P.M. 8	11.27	12.05	11.48	16.52	16.95	21.96	22.25	22.92	20.49	19.42	16.25	12.07	16.97
9	11.15	11.99	11.53	16.45	16.77	21.93	22.47	23.05	20.56	19.44	16.29	12.09	16.98
10	11.24	11.97	11.53	16.36	16.73	21.74	22.31	22.63	20.51	19.34	16.16	12.05	16.88
11	11.21	11.99	11.38	16.30	16.63	21.64	22.24	22.61	20.21	19.33	16.08	12.04	16.80
夜半 M.N.	11.14	11.94	11.30	16.18	16.45	21.25	21.99	22.56	20.17	19.27	15.97	12.04	16.69
平均 Mean	11.18	11.83	11.17	16.05	16.94	21.06	21.72	22.33	19.93	19.37	16.29	12.00	16.65

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	89.4	92.9	87.0	90.7	89.3	91.8	86.8	87.0	91.0	90.3	89.5	86.9	89.4
2	90.3	93.0	88.5	91.7	90.1	92.3	87.9	87.8	91.4	90.9	90.4	87.7	90.2
3	90.8	92.9	88.2	91.6	90.7	92.9	87.8	88.6	91.5	90.9	90.7	87.1	90.3
午前 4	90.6	93.0	88.4	91.4	91.2	93.1	87.5	89.1	92.1	91.1	90.1	87.0	90.4
5	90.3	93.5	88.3	90.8	90.7	92.9	89.5	89.1	92.7	91.2	90.1	86.3	90.4
6	90.7	93.1	88.3	90.4	90.2	91.8	88.2	89.2	92.5	92.4	89.5	86.2	90.2
7	91.1	93.5	87.9	87.4	87.0	84.8	79.5	82.6	86.5	89.1	88.7	86.9	87.1
A.M. 8	88.7	90.4	83.5	81.9	82.9	76.5	71.0	74.8	79.8	80.7	84 1	83.2	81.5
9	84.0	86.2	78.1	75.6	78.8	69.4	64.7	68.9	71.4	74.5	79.6	77.1	75.7
10	79.4	81.2	72.7	71.6	73.9	62.9	61.0	64.3	66.0	70.8	76.7	72.5	71.1
11	76.6	78.1	68.6	67.7	72.3	60.1	58.0	62.1	63.6	68.1	74.6	69.9	68.3
正午 Noon	75.4	76.6	64.7	66.3	71.5	59.3	56.5	60.3	64.0	67.4	72.9	68.9	67.0
1	74.5	76.1	64.7	66.2	71.4	61.9	56.9	62.0	62.9	66.1	73.9	67.5	67.0
2	74.5	75.4	65.1	66.9	72.9	63.4	57.4	63.1	63.3	65.9	75.1	68.3	67.6
3	75.6	76.4	67.4	67.7	73.7	69.1	58.9	65.0	65.1	66.5	75.8	70.6	69.3
午後 4	77.5	79.5	69.4	70.3	76.9	74.3	61.5	67.9	68.1	70.5	78.9	73.7	72.4
5	81.1	82.1	72.0	73.3	79.6	76.7	65.3	72.0	72.3	75.8	82.9	78.2	75.9
6	84.5	85.6	76.6	78.8	82.2	79.8	69.1	75.0	78.9	81.7	85.2	81.9	79.9
7	86.1	87.4	79.8	83.1	86.0	84.1	74.5	79.8	83.7	84.6	86.0	83.8	83.2
P.M. 8	87.3	89.5	81.8	85.2	86.8	87.4	78.0	82.4	86.3	86.5	87.2	84.3	85.2
9	87.6	90.8	83.5	86.4	87.9	88.9	81.3	84.4	88.4	88.3	88.3	85.2	86.7
10	89.0	91.4	85.0	87.7	88.6	90.0	82.5	84.4	89.3	88.8	88.0	85.4	87.5
11	88.8	92.2	85.0	89.1	88.9	91.1	83.9	86.0	89.8	90.2	88.4	86.3	88.3
夜半 M.N.	89.2	92.4	85.8	90.2	88.7	91.0	84.3	87.2	90.9	90.4	87.9	86.6	88.7
平均 Mean	84.7	86.8	79.2	80.9	83.0	80.2	73.8	77.2	80.1	81.4	83.9	80.5	81.0

臺北

大正四年 **TAIHOKU.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0-1	3.6	6.2	25.1	6.7	10.1	0.6	0.1	0.2	1.8	9.4	2.2	4.1	70.1
	1-2	10.4	14.8	22.7	16.2	12.4	—	0.0	0.2	2.7	8.6	4.0	3.3	95.3
	2-3	4.8	22.1	14.3	22.9	29.9	—	0.0	1.3	3.0	11.9	4.8	4.0	119.0
	3-4	6.0	24.2	8.3	18.8	32.4	—	0.1	4.5	1.0	10.9	3.7	2.6	112.5
	4-5	2.8	12.6	14.4	5.0	30.4	—	0.1	6.0	2.3	10.0	12.4	2.8	98.7
	5-6	3.9	11.4	12.8	7.2	22.7	—	0.0	0.2	3.0	6.4	8.1	2.5	78.2
	6-7	5.0	10.0	12.7	2.0	20.7	0.0	0.1	1.5	2.3	13.2	5.5	0.9	73.9
	7-8	5.0	6.4	14.9	2.8	23.2	0.0	0.0	38.0	0.8	4.5	3.8	1.9	101.3
	8-9	2.1	8.5	9.5	1.7	28.4	0.1	0.0	2.6	1.4	8.3	4.0	1.8	68.4
	9-10	2.1	4.8	2.3	30.0	25.9	—	1.1	3.0	1.6	5.9	2.0	1.2	79.9
	10-11	1.4	1.8	1.8	6.0	20.8	—	0.8	2.0	7.3	5.0	3.9	0.7	51.5
	11-12	4.4	2.0	4.9	2.5	16.1	0.0	14.8	0.2	1.3	11.3	5.9	0.8	64.2
午後 P.M.	0-1	3.3	0.9	2.4	2.5	10.7	2.6	26.8	12.6	9.9	1.6	2.8	1.1	77.2
	1-2	1.4	0.7	2.5	11.2	17.2	16.7	4.0	17.0	1.1	2.4	5.7	0.7	80.6
	2-3	0.7	3.1	4.6	12.2	17.2	45.2	16.7	52.1	7.9	5.1	1.3	0.8	166.9
	3-4	0.3	4.3	5.6	7.7	18.1	89.6	35.8	24.0	6.9	16.4	1.2	0.7	210.6
	4-5	0.3	3.0	2.0	0.4	24.6	55.1	31.9	9.8	16.8	6.0	0.7	0.8	151.4
	5-6	0.7	4.3	3.7	0.8	53.9	21.4	42.8	17.2	77.3	4.0	1.5	1.5	229.1
	6-7	1.6	4.2	9.3	7.9	16.5	16.4	23.8	4.2	28.3	7.9	5.2	1.7	127.0
	7-8	3.1	5.0	9.6	1.5	13.9	6.0	2.6	0.6	17.6	4.7	3.6	2.2	70.4
	8-9	3.3	7.0	10.6	1.5	17.7	2.5	0.0	0.0	21.1	8.7	3.6	2.0	78.0
	9-10	5.3	4.1	9.4	10.0	18.3	0.4	0.0	0.7	20.4	8.7	3.5	4.2	85.0
	10-11	10.1	4.7	9.5	15.1	16.8	0.1	0.2	1.3	2.6	10.2	3.2	1.4	75.2
	11-12	4.9	6.2	16.8	24.2	13.4	—	0.0	0.3	3.0	14.8	4.1	1.2	88.9
總計 Total		86.5	172.2	229.7	216.8	511.3	256.7	201.7	199.5	241.4	195.9	96.7	44.9	2453.3

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M.	0-1	7	7	10	5	8	1	1	2	7	6	9	5	68
	1-2	11	11	10	3	7	0	0	1	7	6	7	6	69
	2-3	11	12	7	4	8	0	0	2	5	7	8	7	71
	3-4	11	12	9	5	8	0	1	1	4	7	7	7	72
	4-5	8	11	10	5	9	0	1	1	5	6	9	6	71
	5-6	9	9	13	5	8	0	0	1	4	5	10	6	70
	6-7	8	11	14	5	10	0	1	2	4	7	10	5	77
	7-8	10	10	11	4	9	0	0	2	4	7	9	6	72
	8-9	10	11	10	4	10	1	0	3	4	6	9	6	74
	9-10	7	9	5	2	8	0	2	2	3	5	7	4	54
	10-11	4	5	6	2	8	0	3	3	3	6	5	4	49
	11-12	7	3	5	2	6	0	2	1	2	4	6	2	40
午後 P.M.	0-1	5	2	4	3	6	3	1	3	2	4	6	1	40
	1-2	4	1	4	2	6	5	2	5	2	3	7	2	43
	2-3	3	2	3	1	8	10	5	6	2	4	7	3	54
	3-4	2	3	4	1	10	15	5	8	2	4	5	3	62
	4-5	3	5	5	1	11	14	3	9	5	4	2	3	65
	5-6	2	6	7	3	12	8	4	6	6	4	5	3	66
	6-7	4	6	5	3	11	8	2	5	6	7	6	8	71
	7-8	4	9	7	3	11	6	1	4	7	6	7	5	70
	8-9	4	8	7	3	8	4	0	0	6	5	9	7	61
	9-10	4	7	7	3	5	2	0	2	7	7	7	6	57
	10-11	5	8	8	5	7	1	1	2	7	8	6	6	64
	11-12	6	7	9	5	7	0	0	2	6	8	6	5	61
合計 Sum		149	175	180	79	201	78	35	73	110	136	169	116	1501
< 0.1 mm		111	84	53	64	70	22	28	38	49	70	101	72	762

臺北

大正四年 **TAIHOKU.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	8.6	8.5	7.2	7.8	8.0	5.6	3.6	6.3	3.3	4.0	7.2	7.2	6.4
2	8.4	8.8	7.6	8.4	8.4	5.8	4.3	5.6	4.1	4.6	7.1	7.8	6.7
3	7.6	8.9	7.3	8.4	8.5	5.0	4.5	5.3	4.2	4.7	7.6	7.7	6.6
午 4	8.0	8.5	7.0	8.8	9.0	5.8	4.7	5.2	4.3	4.2	7.8	7.6	6.7
前 5	7.9	8.5	7.6	8.8	8.9	6.4	5.2	4.7	4.9	4.5	8.2	7.9	7.0
6	8.4	9.0	7.7	8.5	9.1	6.8	4.8	5.0	5.2	6.3	8.4	8.0	7.3
A.M. 7	8.7	8.5	8.3	8.2	8.8	6.6	4.6	4.5	4.6	5.5	7.7	7.4	6.9
8	8.0	8.5	8.2	7.6	8.9	6.2	4.6	4.5	4.6	5.5	7.6	7.9	6.8
9	8.1	8.0	7.9	8.2	8.8	6.1	4.3	4.5	4.3	5.9	7.6	7.5	6.8
10	8.2	7.8	8.0	7.9	8.9	6.7	5.1	4.9	4.4	5.5	7.7	8.0	6.9
11	8.1	8.0	7.5	7.3	8.6	6.7	5.1	5.9	4.8	5.9	7.8	8.5	7.0
正午 Noon	7.9	7.7	7.5	8.1	8.3	7.2	5.9	7.3	4.9	5.1	7.4	8.8	7.2
1	8.2	7.9	8.0	8.8	8.4	7.7	5.7	7.0	4.6	5.3	7.8	8.6	7.3
2	8.5	8.0	7.8	9.0	8.6	7.7	5.6	7.0	5.0	4.6	7.6	8.7	7.3
3	8.4	8.7	8.5	9.0	9.0	8.3	6.0	7.4	5.3	5.1	7.7	8.3	7.6
午 4	8.3	9.4	8.5	8.8	8.5	8.6	6.2	8.2	5.7	6.0	8.2	7.8	7.8
後 5	7.9	9.0	8.8	9.0	8.4	8.4	6.2	8.0	5.8	5.9	8.5	8.2	7.8
6	7.9	9.0	9.0	8.8	8.4	8.2	6.0	7.8	5.9	5.9	8.0	8.3	7.8
7	7.7	8.5	8.1	8.4	8.0	8.1	5.2	7.3	5.4	5.0	8.1	7.6	7.3
P.M. 8	7.2	7.4	7.5	8.8	7.2	8.1	3.4	6.1	4.3	4.5	6.9	7.9	6.6
9	7.3	8.0	8.0	8.1	7.0	7.0	2.7	5.7	4.2	4.0	7.5	7.9	6.4
10	7.2	8.1	7.7	7.6	7.5	6.3	3.0	5.3	4.3	4.0	7.7	7.4	6.3
11	7.7	7.7	7.7	7.5	7.4	6.7	3.0	5.6	4.1	4.5	7.9	8.0	6.5
夜半 M. N.	7.5	8.2	7.9	7.6	7.2	6.4	3.9	6.4	3.8	4.5	7.4	6.9	6.5
平均 Mean	8.0	8.4	7.9	8.3	8.3	6.9	4.7	6.1	4.7	5.0	7.7	7.9	7.0

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	4.25	3.48	3.98	3.26	4.19	1.67	2.62	2.17	2.74	5.56	5.79	4.76	3.71
2	4.08	3.82	3.55	2.80	4.02	1.55	2.21	1.92	2.52	5.10	5.52	4.17	3.44
3	3.75	3.03	3.42	2.76	3.80	1.41	2.05	1.63	2.80	5.20	5.65	4.50	3.33
4	3.68	3.03	3.62	2.79	3.55	1.35	2.08	1.68	2.13	4.88	5.54	4.64	3.25
午 5	3.85	2.94	3.39	2.87	3.29	1.24	1.68	1.77	1.74	4.86	5.59	4.49	3.14
6	3.77	2.60	3.48	3.00	3.30	1.34	1.63	1.74	1.72	4.49	6.07	4.64	3.15
前 7	3.64	2.47	3.61	3.34	3.54	1.35	2.16	1.72	1.89	4.32	5.93	4.23	3.18
8	3.70	2.57	3.79	3.87	3.59	1.40	2.34	2.21	2.27	4.99	6.19	4.35	3.44
A.M. 9	4.13	2.87	4.25	3.93	3.77	1.25	3.00	2.04	2.74	5.83	6.47	5.14	3.78
10	5.11	3.70	4.74	4.55	4.78	2.03	4.55	2.52	3.93	6.92	7.89	6.59	4.78
11	5.97	4.17	5.12	5.33	5.37	2.73	5.15	3.45	4.48	7.44	8.58	7.61	5.45
正午 Noon	6.06	4.47	5.20	5.60	5.69	3.17	5.72	4.13	5.04	7.26	8.52	7.37	5.69
1	6.53	4.76	6.15	5.83	6.29	4.11	6.10	5.34	5.64	8.34	8.29	7.52	6.24
2	7.03	5.16	6.93	5.87	6.81	4.87	6.49	6.31	6.41	8.65	8.29	7.76	6.71
3	6.82	5.58	6.86	6.33	6.38	5.16	6.68	6.23	6.47	8.70	7.93	7.55	6.72
午 4	6.56	5.21	6.48	6.54	6.38	4.73	6.80	5.52	6.30	8.16	7.61	7.04	6.44
5	5.78	5.04	5.95	5.94	6.21	4.00	6.20	4.84	6.03	7.67	7.19	6.32	5.93
後 6	5.19	4.76	5.17	6.03	5.78	3.29	5.52	4.14	4.90	6.68	6.51	5.33	5.27
7	4.68	4.50	4.64	5.65	5.08	2.49	4.20	3.26	4.29	6.07	6.61	5.04	4.71
P.M. 8	4.49	4.05	4.55	4.50	5.10	1.85	3.60	2.74	3.70	5.91	6.30	5.23	4.33
9	4.59	4.00	4.42	4.07	4.89	1.65	3.30	2.53	3.39	6.05	5.66	4.74	4.11
10	4.58	3.80	4.11	4.02	4.68	1.67	2.78	2.66	3.18	6.00	5.92	5.08	4.04
11	4.56	3.74	4.41	4.15	4.33	1.89	2.80	2.45	3.15	5.89	5.79	4.83	4.00
夜半 M. N.	4.33	3.63	3.96	3.64	4.06	1.66	2.79	1.91	3.07	5.55	5.53	4.75	3.74
平均 Mean	4.88	3.89	4.66	4.44	4.79	2.41	3.85	3.12	3.77	6.27	6.64	5.57	4.52

臺北

大正四年 **TAIHOKU.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

臺北

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	2	27	156	254	37	16	7	15	17	37	27	41	21	65	10	7
二月 Feb.	7	4	56	133	147	13	22	20	25	3	13	24	52	63	59	14	17
三月 Mar.	10	3	17	226	153	24	42	33	17	18	16	20	34	38	63	12	18
四月 April	8	7	31	202	130	23	27	18	18	13	26	41	46	18	59	26	27
五月 May	9	5	19	149	320	47	48	17	6	4	0	8	15	9	44	11	33
六月 June	10	2	13	48	73	72	128	78	59	24	15	14	50	27	31	27	49
七月 July	20	3	4	34	128	94	69	43	41	12	20	53	61	34	50	33	45
八月 Aug.	7	2	6	27	100	26	55	89	66	14	22	47	78	42	59	56	48
九月 Sept.	7	2	15	90	218	54	47	51	32	36	26	8	18	11	29	39	37
十月 Oct.	2	2	8	166	438	41	17	5	7	3	1	1	0	2	22	10	19
十一月 Nov.	1	0	3	100	472	49	23	0	0	0	0	0	0	7	19	30	16
十二月 Dec.	0	1	36	200	423	11	3	0	0	2	6	5	11	28	1	9	8
全年 Annual	86	33	235	1531	2856	491	497	361	286	146	182	248	406	300	501	277	324

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	2.0	1.7	2.0	7.1	6.3	4.3	4.4	1.7	1.5	1.7	2.3	2.3	2.6	3.6	3.2	3.3
二月 Feb.	2.0	1.4	3.2	6.2	5.6	5.0	2.2	1.7	1.3	2.2	2.8	2.1	2.1	2.2	3.2	3.1
三月 Mar.	3.0	1.6	3.9	7.0	6.2	1.5	1.6	1.5	1.5	2.2	2.5	2.1	4.4	2.8	3.5	3.5
四月 April	2.8	2.2	2.5	5.7	7.7	3.5	2.6	2.3	1.6	2.5	2.7	2.4	4.6	2.6	2.7	2.8
五月 May	3.0	3.0	1.9	5.3	6.4	3.8	2.0	2.2	2.6	1.4	—	2.1	3.0	3.9	3.7	4.2
六月 June	3.2	1.9	3.3	3.5	4.0	2.1	1.4	2.1	1.8	1.2	2.2	1.8	4.0	3.8	3.2	3.6
七月 July	2.6	2.6	3.0	3.0	5.8	5.7	2.7	1.8	1.4	1.3	2.0	4.3	5.1	4.4	4.3	3.5
八月 Aug.	2.9	3.1	2.1	3.6	4.3	2.7	2.3	1.8	1.6	1.4	2.0	4.5	5.9	3.8	3.2	3.4
九月 Sept.	4.5	2.7	2.9	6.7	4.9	4.1	2.1	1.9	1.7	1.5	2.0	2.1	1.6	3.2	4.5	4.6
十月 Oct.	2.3	3.0	6.7	9.0	6.2	4.1	2.7	1.4	1.4	1.4	2.7	2.0	—	2.2	3.3	5.2
十一月 Nov.	3.0	—	2.9	6.4	7.7	5.4	3.3	—	—	—	—	—	—	1.4	2.9	2.6
十二月 Dec.	—	2.0	3.5	6.2	6.0	5.4	1.3	—	—	2.5	2.1	2.1	1.8	2.4	4.2	4.6
全年 Annual	2.9	2.3	3.0	6.4	6.3	4.0	2.2	1.9	1.6	1.7	2.3	3.1	4.0	3.1	3.4	3.6

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec		9	6	12	7	11	1	9	7	4	14	16	11	107
烈風 15–29 m/sec		0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	1	0	5
颶風 ≧29 m/sec		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		9	6	12	9	11	1	9	7	4	16	17	11	112

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均 Mean	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	6	19	13	0	0	0	0	38
平均 Mean	≧25°	0	0	0	4	8	28	31	31	22	24	5	0	153
最高 Max.	≧25°	1	4	7	23	22	30	31	31	29	26	16	3	223

臺北

大正四年 **TAIHOKU.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	—	—	0.50	1.15	0.30	—	—	—	—	1.95
	午前 6—7	—	0.50	1.50	1.35	1.70	10.50	17.50	13.50	7.80	2.65	0.00	0.05	57.05
	7—8	3.90	4.75	8.50	7.35	6.25	18.00	24.10	22.10	16.05	16.30	6.15	3.00	136.45
	8—9	6.55	6.60	9.20	11.55	8.80	22.05	24.55	22.65	18.50	19.60	9.70	7.00	166.75
	9—10	7.20	8.05	11.05	13.55	10.70	24.50	25.55	22.95	20.20	19.20	11.10	11.45	185.50
	A.M. 10—11	7.80	9.60	11.60	15.75	10.85	22.60	25.05	23.25	20.85	20.80	11.85	9.80	189.80
	11—12	9.25	8.90	13.70	13.25	10.90	21.50	25.45	19.20	18.70	18.55	13.30	9.40	182.10
	0—1	9.45	7.95	10.55	9.15	9.30	16.95	23.65	17.30	18.30	19.75	12.95	7.05	162.35
	1—2	10.25	9.70	11.30	8.25	11.45	18.85	23.55	16.25	19.25	22.00	12.10	7.20	170.15
	午後 2—3	10.60	7.30	9.40	8.80	9.15	12.40	21.65	13.70	18.65	23.20	11.30	6.85	153.00
	3—4	8.00	3.75	8.20	9.40	8.65	9.60	20.30	12.90	14.45	21.10	8.35	7.05	131.75
	4—5	4.85	1.65	7.25	6.25	6.90	6.85	15.90	10.05	13.47	14.15	5.75	3.20	96.27
	5—6	—	0.25	1.30	1.95	1.80	4.10	12.65	6.75	4.85	3.35	0.20	—	37.20
	P.M. 6—7	—	—	—	—	—	0.20	1.80	0.15	—	—	—	—	2.15
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	77.85	69.00	103.55	106.60	96.45	188.60	262.85	201.05	191.07	200.65	102.75	72.05	1672.47
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	23	22	28	28	23	46	63	50	52	56	31	22	38

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface		1	15.98	16.69	16.75	21.58	22.70	27.03	28.68	29.01	27.41	26.08	22.53	17.74	22.68
		2	15.82	16.52	16.49	21.38	22.55	26.70	28.50	28.86	27.16	25.88	22.39	17.65	22.49
		3	15.73	16.37	16.33	21.19	22.36	26.47	28.21	28.66	27.03	25.72	22.28	17.56	22.33
	午前	4	15.65	16.25	16.20	21.03	22.19	26.14	28.03	28.44	26.86	25.58	22.17	17.47	22.17
		5	15.56	16.14	16.09	20.84	22.10	26.01	27.85	28.19	26.70	25.46	22.05	17.37	22.03
		6	15.40	16.10	16.02	20.92	22.19	26.22	27.99	28.19	26.62	25.37	21.95	17.25	22.02
		7	15.43	16.10	16.11	21.35	22.84	27.51	29.02	29.06	26.90	25.52	22.08	17.30	22.43
		8	15.70	16.49	16.86	22.56	23.94	29.41	30.74	30.28	28.08	26.44	22.57	17.83	23.41
	A.M.	9	16.59	17.32	18.12	24.33	25.12	32.20	33.17	32.66	29.65	27.76	23.72	19.05	24.97
		10	17.80	18.63	19.67	26.16	26.83	34.67	35.56	35.04	31.10	28.93	24.60	20.22	26.60
		11	18.81	20.04	21.28	27.82	27.97	36.49	37.35	36.35	32.19	30.01	25.56	21.08	27.91
	正午	Noon	19.74	20.82	22.44	28.75	28.83	37.06	38.32	36.84	32.84	30.73	26.42	21.69	28.71
		1	20.16	21.35	22.81	28.92	29.18	36.64	38.46	36.74	33.26	31.11	26.62	22.00	28.94
		2	20.19	21.57	23.07	28.53	29.05	36.14	37.72	36.07	32.98	31.10	26.44	21.80	28.72
		3	19.85	21.07	22.46	28.11	28.34	34.21	36.56	35.27	32.41	30.60	25.88	21.27	28.00
	午後	4	19.14	20.24	21.50	27.07	27.55	32.54	35.29	34.18	31.36	29.73	25.16	20.40	27.01
		5	18.22	19.44	20.54	25.95	26.50	31.56	33.73	33.05	30.32	28.71	24.33	19.58	25.99
		6	17.53	18.64	19.60	24.74	25.34	30.54	32.17	31.88	29.42	27.98	23.77	19.14	25.06
		7	17.16	18.11	18.94	23.85	24.62	29.64	31.08	31.08	28.93	27.49	23.47	18.78	24.43
		8	16.80	17.72	18.49	23.40	24.12	29.06	30.40	30.61	28.58	27.17	23.20	18.55	24.01
	P.M.	9	16.58	17.42	18.10	22.95	23.70	28.65	29.99	30.25	28.25	26.83	22.99	18.41	23.68
		10	16.33	17.17	17.75	22.60	23.33	28.17	29.53	29.91	27.93	26.57	22.80	18.20	23.36
		11	16.18	16.97	17.45	22.28	23.08	27.75	29.21	29.60	27.71	26.32	22.63	18.06	23.10
	夜半	M.N.	16.02	16.79	17.20	21.96	22.86	27.49	28.93	29.31	27.51	26.10	22.52	17.91	22.88
	平均	Mean	17.18	18.08	18.76	24.09	24.89	30.35	31.94	31.65	29.22	27.63	23.67	19.01	24.71
0.5 m.	平均	Mean	19.03	18.82	19.38	22.56	24.14	27.73	29.96	30.45	29.37	28.08	25.12	21.19	24.65
1.0 m.	,,	,,	20.79	19.91	20.27	21.85	23.64	25.98	28.40	29.33	29.02	28.08	26.10	23.18	24.71
3.0 m.	,,	,,	23.68	22.77	22.15	21.84	22.31	22.95	24.06	25.00	25.72	25.94	25.79	25.13	23.94

臺北

大正四年 **TAIHOKU.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	10.99	11.61	10.71	16.61	17.84	21.30	22.97	23.35	19.96	20.14	17.28	11.93	17.06
最低 Min.	4.1	5.1	5.1	4.3	12.4	17.1	20.8	21.1	12.6	16.2	9.9	5.2	4.1
日 Day	8,17	28	1	8	5	3	18	1	9	7	30	17,23	8,17 I
最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	1.85	1.51	2.33	1.89	1.62	1.85	2.11	1.71	2.19	1.75	1.70	2.67	1.93

臺

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

北

平均 Mean	1.85	2.17	2.08	1.89	2.00	0.72	0.90	1.08	0.73	1.13	1.54	1.37	1.45
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°—2°	11	8	12	12	11	18	17	15	13	11	13	16	157
2°—4°	1	5	6	5	5	·	1	·	1	2	4	3	33
4°—6°	3	1	1	2	2	·	·	1	·	·	·	·	10
6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	14	19	19	18	18	18	16	14	13	17	19	200
下降 Fall 0°—2°	11	7	7	7	7	11	11	12	15	16	8	7	119
2°—4°	3	4	3	3	3	1	2	1	1	2	3	5	31
4°—6°	2	2	1	·	2	·	·	1	·	·	2	·	10
6°—8°	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	2
8°—10°	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	14	12	11	13	12	13	14	16	18	13	12	164
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	3	3	1	11	5	2	7	6	1	3	7	5	54
0.1— 1	6	4	4	5	3	4	3	2	1	6	6	3	47
1— 3	5	3	2	·	2	1	1	5	4	3	2	4	32
3— 5	3	3	2	·	1	1	1	·	2	1	2	1	17
5— 10	1	7	4	·	3	2	·	2	·	1	4	5	29
10— 15	3	2	2	·	1	1	·	1	1	·	2	·	13
15— 20	1	·	2	1	·	4	1	1	2	·	2	·	14
20— 25	·	1	·	1	1	3	·	·	1	·	·	·	7
25— 30	·	·	2	2	1	·	·	1	·	·	·	·	6
30— 35	·	·	·	·	·	·	1	1	·	3	·	·	5
35— 40	·	·	2	1	1	·	·	1	1	·	·	·	6
40— 45	·	·	·	·	2	2	·	·	·	·	·	·	4
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	1	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	3
60— 70	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
90—100	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
100—150	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	2
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	22	24	21	22	24	20	15	21	14	18	25	18	244

那覇

大正四年 **NAHA.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	**765·83**	**772·5**	14,17	756.4	7
二月 Feb.	762.74	768.0	21	754.5	4
三月 Mar.	764.49	771.0	15	758.2	13
四月 April	762.11	769.2	24	755.3	7
五月 May	758.56	765.6	7	751.5	31
六月 June	759.10	762.7	3,17	754.7	1
七月 July	756.22	763.2	16	**732·1**	26
八月 Aug.	**753·98**	757.6	16	742.1	25
九月 Sept.	756.84	763.5	30	740.1	8
十月 Oct.	759.62	764.7	31	751.7	7
十一月 Nov.	764.07	770.2	19	758.9	7
十二月 Dec.	764.26	770.5	23	756.5	29
全年 Annual	760.65	772.5	14,17 I	732.1	26 VII

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**16·05**	19.26	**12·90**	6.36	12.7	10	24.1	10	8.4	18	15.7
二月 Feb.	17.58	21.08	14.21	6.87	12.1	7	26.7	10	10.4	6,7	16.3
三月 Mar.	16.78	20.45	12.94	7.51	13.9	21	26.7	7	**7·0**	28	19.7
四月 April	22.14	25.82	19.03	6.79	**14·5**	9	30.3	28	10.4	9	19.9
五月 May	21.85	25.37	18.68	6.69	10.5	21	29.4	10	16.0	13	13.4
六月 June	27.06	30.81	24.30	6.51	8.4	4	33.1	29	19.4	3	13.7
七月 July	28.04	31.57	25.22	6.35	9.5	16	**34·0**	18	23.5	24	10.5
八月 Aug.	**28·10**	**31·79**	25.13	6.66	10.0	12	**34·0**	13	23.0	12	11.0
九月 Sept.	26.95	30.90	23.52	7.38	10.1	13	33.1	29	19.6	10	13.5
十月 Oct.	25.36	29.48	22.02	7.46	12.1	20	33.0	2	17.9	20	15.1
十一月 Nov.	22.67	26.44	19.62	6.82	10.0	11	31.6	4	14.1	30	17.5
十二月 Dec.	18.35	22.30	14.50	**7·80**	13.0	6	27.1	29	9.7	16	17.4
全年 Annual	22.58	26.27	19.34	6.93	14.5	9 IV	34.0	18 VII 13 VIII	7.0	28 III	27.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**10·44**	16.9	31	6.2	24
二月 Feb.	12.29	20.2	26	**5·7**	28
三月 Mar.	10.68	20.8	7	**5·7**	15
四月 April	16.84	21.9	18	6.2	7,8
五月 May	16.66	24.2	30	11.7	5
六月 June	22.98	27.5	30	15.1	3
七月 July	**24·03**	**28·8**	7	19.5	16
八月 Aug.	23.63	27.2	7	18.5	2
九月 Sept.	22.14	27.0	14	15.3	9
十月 Oct.	19.56	23.6	12	13.3	19
十一月 Nov.	16.53	24.6	4	8.6	29
十二月 Dec.	11.51	18 8	29	6.6	22
全年 Annual	17.27	28.8	7 VII	5.7	28 II 15 III

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	76.0	47	25
二月 Feb.	80.3	49	21
三月 Mar.	73.5	44	19
四月 April	83.2	50	8,25
五月 May	85.4	56	7
六月 June	86.6	58	2,3
七月 July	85.9	53	16
八月 Aug.	84.1	57	19
九月 Sept.	84.3	56	25
十月 Oct.	81.8	47	19
十一月 Nov.	79.6	45	19
十二月 Dec.	**72·6**	**42**	2
全年 Annual	81.1	42	2 XII

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	218.6	36.0	27	26.0	27
二月 Feb.	132.2	25.0	4	14.0	4
三月 Mar.	85.5	17.7	24	7.3	31
四月 April	217.3	61.7	2,6	43.2	2
五月 May	179.3	33.0	2	15.5	11
六月 June	**337·5**	**129·8**	12	**53·5**	12
七月 July	336.9	81.2	26	18.5	22
八月 Aug.	175.1	73.9	25	27.4	27
九月 Sept.	106.5	26.5	1	15.6	14
十月 Oct.	147.7	72.4	16	24.1	16
十一月 Nov.	108.5	35.0	11	14.8	11
十二月 Dec.	84.9	30.9	12	4.4	9
全年 Annual	2130.0	129.8	12 VI	53.5	12 VI

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	**8·3**	W	100
二月 Feb.	7.8	W	100
三月 Mar.	7.3	S 86° W	96
四月 April	7.5	W	97
五月 May	7.8	N 89° W	100
六月 June	7.8	N 47° W	60
七月 July	6.1	N 45° W	26
八月 Aug.	5.7	N 54° W	50
九月 Sept.	**4·2**	N 23° W	13
十月 Oct.	4.9	N 50° W	68
十一月 Nov.	6.5	S 85° W	97
十二月 Dec.	6.3	W	100
全年 Annual	6.7	N 74° W	66

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	**7·32**	17.3	N	23	N 41° E	67	2.69
二月 Feb.	6.81	20.7	NNW	27	N 28° E	33	2.99
三月 Mar.	6.33	19.2	N	17	N 32° E	27	3.57
四月 April	4.94	16.2	NNW	7	S 11° E	27	3.84
五月 May	4.47	11.7	NNE	2	N 78° E	46	3.92
六月 June	3.88	8.1	s,ssw	11,29	S 9° E	74	4.90
七月 July	5.13	**34·4**	NE	26	S 32° E	35	5.38
八月 Aug.	4.01	22.8	WNW	25	S 1° W	10	**5·60**
九月 Sept.	4.82	21.2	NNW	7	N 47° E	40	5.36
十月 Oct.	5.17	19.1	NNE	27	N 58° E	64	4.41
十一月 Nov.	6.10	16.2	NNE	29	N 60° E	70	3.35
十二月 Dec.	6.20	17.6	NNE	9	N 43° E	78	3.31
全年 Annual	5.43	34.4	NE	26 VII	N 70° E	31	4.11

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	21	0	0	0	1	0	0	22	13	18	0	2
二月 Feb.	22	0	0	0	2	0	0	15	8	14	0	1
三月 Mar.	17	0	0	0	2	0	2	18	5	16	0	7
四月 April	13	0	0	0	5	0	0	16	4	8	0	4
五月 May	19	0	0	0	0	0	0	16	13	4	0	4
六月 June	15	0	0	0	1	0	0	16	2	0	0	1
七月 July	14	0	0	0	4	0	4	10	3	5	0	3
八月 Aug.	15	0	0	0	1	0	5	9	2	3	0	9
九月 Sept.	16	0	0	0	0	0	5	5	0	6	0	2
十月 Oct.	17	0	0	0	2	0	6	8	3	9	0	2
十一月 Nov.	24	0	0	0	0	0	1	12	5	16	0	1
十二月 Dec.	16	0	0	0	0	0	1	12	4	15	0	1
全年 Annual	209	0	0	0	18	0	24	159	62	114	0	37

* 重力ノ更正 Reduct on to standard gravity.....— 1.20
海面ヘ更正 Reducti n to mean sea level.....+ 0.92

那覇

大正四年 **NAHA.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣壓 (粍) HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)													
1	766.02	762.78	764.81	762.32	758.82	759.24	756.34	754.21	756.99	759.77	764.17	764.51	760.83
2	765.88	762.66	764.54	762.09	758.46	759.05	756.16	754.05	756.82	759.59	763.98	764.32	760 63
3	765.69	762.52	764.22	761.76	758.21	758.91	756.02	753.83	756.59	759.36	763.78	764.10	760.42
午前 A.M. 4	765.55	762.36	764.03	761.54	758.05	758.82	756.03	753.72	756.43	759.25	763.66	763.98	760.28
5	765.55	762.35	763.96	761.57	758.11	758.83	756.07	753.69	756.46	759.24	763.67	763.99	760.29
6	765.70	762.56	764.21	761.72	758.23	758.90	756.23	753.75	756.54	759.38	763.84	764.10	760.43
7	765.91	762.78	764.52	762.06	758.50	759.16	756.47	753.95	756.85	759.70	764.20	764.37	760.70
8	766.26	763.00	764.81	762.42	758.76	759.24	756.64	754.09	757.09	759.96	764.50	764.75	760.96
9	766.56	763.21	765.08	762.73	758.93	759.35	756.76	754.19	757.25	760.22	764.79	765.03	761.17
10	766.82	763.46	765.20	762.81	759.00	759.36	756.77	754.25	757.34	760.26	764.86	765.16	761.27
11	766.60	763.34	765.15	762.77	758.95	759.43	756.77	754.19	757.28	760.15	764.63	764.89	761.18
正午 Noon	766.05	763.02	764.90	762.57	758.84	759.35	756.65	754 07	757.12	759.89	764.22	764 38	760.92
1	765.51	762.54	764 55	762.28	758.64	759.18	756.45	753.98	756.86	759.50	763.76	763 82	760.59
2	765.16	762.11	764.14	761.93	758.38	759.00	756.21	753.78	756.60	759.08	763.41	763.45	760.27
3	764.98	761.97	763.81	761.61	758.12	758.79	755.97	753.63	756.29	758.92	763.29	763.31	760.06
午後 P.M. 4	765.00	762.01	763.73	761.40	757.95	758.68	755.77	753.57	756.20	758.97	763.35	763.40	760.00
5	765.27	762.29	763.81	761.41	757.98	758.62	755.62	753.55	756.29	759.12	763.54	763.66	760.10
6	765.50	762.45	764 05	761.59	758.16	758.73	755.58	753.62	756.40	759.26	763.75	763.94	760.25
7	765.74	762.67	764.26	761.87	758.41	758.92	755.65	753.76	756.54	759.44	764.04	764.27	760.46
8	765.98	762.91	764.51	762.12	758.69	759.10	755.80	754.01	756.85	759.79	764.32	764.49	760.71
9	766.14	763.12	764.77	762.40	758.90	759.30	756.05	754.32	757.19	760.01	764.52	764.61	760.94
10	766.12	763.22	764.91	762.64	759.11	759.50	756.29	754.45	757.36	760.12	764.57	764.63	761.08
11	766.01	763.26	764.94	762.62	759.18	759.58	756.45	754.49	757.41	760.07	764.53	764.65	761.10
夜半 M.N.	765 95	763.10	764.81	762.42	758.95	759.46	756.41	754.46	757.33	759.92	764.38	764 52	760.98
平均 Mean	765.83	762.74	764.49	762.11	758.56	759.10	756.22	753.98	756.84	759.62	764.07	764.26	760.65
氣溫 (攝氏) HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
1	14 92	16.67	15.17	20.53	20.39	25.14	26.28	26.43	24.94	23.74	21.40	16.79	21.03
2	14.85	16.57	15.05	20.44	20.16	25.07	26.17	26.30	24.73	23.50	21.25	16.64	20.89
3	14.73	16.58	15.07	20.37	20.00	25.01	26.11	26.09	24.54	23.35	21.24	16.53	20.80
午前 A.M. 4	14.64	16.50	14.88	20.28	19.94	24.89	26.04	26.02	24.39	23.24	21.22	16.32	20.70
5	14.75	16.31	14.82	20.20	19.85	24.79	25.99	25.92	24.23	23.10	21.18	16.39	20.63
6	14.65	16.20	14.94	20.12	19.94	24.80	26.00	25.84	24.22	23.02	21.07	16.24	20.59
7	14.67	16.30	15.15	20.45	20.78	25.67	26.76	26.34	24.70	23.27	21.18	16 28	20.96
8	14.91	16.64	15.92	21.51	22.03	27.15	28.20	27.89	26.46	25.02	21.95	16.75	22.04
9	16.12	17.69	17.17	22.59	22.97	28.18	28.95	29.12	28.19	26.72	23.37	18.58	23.30
10	16.87	18.64	17.82	23.50	23.76	28.87	29.58	29.79	29.12	27.63	24.39	20.15	24.18
11	17.40	18.95	18.58	24.25	23.94	29.10	30.06	30.27	29.47	27.88	24.96	20.81	24.64
正午 Noon	17.78	19.26	18.88	24.60	24.04	29.48	30.26	30.50	29.75	28.24	25.48	21.17	24 95
1	17.98	19.46	19.04	24.78	24.02	29.68	30.38	30.55	29.86	28.35	25.47	21.18	25.06
2	17.99	19.45	19.25	24.81	23.94	29.87	30.52	30.60	29.81	28.19	25.49	21.55	25.12
3	18.01	19.21	19.15	24.58	23.87	29.81	30.48	30.35	29.54	27.77	24.90	21.29	24.91
午後 P.M. 4	17.67	19.03	18.79	24.14	23.59	29.41	30.14	30.05	29.52	27.43	24.16	20.53	24 54
5	17.09	18.56	18.27	23.63	23.19	28.88	29.63	29.70	28.98	26.70	23.21	19.60	23.95
6	16.51	17.92	17.63	22.90	22.52	28.09	28.99	29.06	28.04	25.69	22.47	18.55	23.20
7	16 06	17.41	16.98	22.07	21.72	26.93	28.21	28.17	27.06	24 99	21.99	17.98	22.46
8	15.87	17.34	16.48	21.59	21.20	26.19	27.40	27.53	26.61	24.62	21.77	17.69	22.02
9	15.66	17.19	16.32	21.29	20.91	25.88	27.04	27.27	26.23	24.38	21.66	17.45	21.77
10	15.48	17.00	16.10	21.17	20.74	25.72	26.79	27.11	25.83	24.20	21.58	17.43	21.60
11	15.33	16.59	15.81	20.92	20.57	25.51	26.63	26.90	25.43	23.95	21.32	17.35	21.36
夜半 M.N.	15.15	16.48	15.51	20.75	20.47	25 37	26.32	26.60	25.21	23.69	21.28	17.05	21.16
平均 Mean	16.05	17.58	16.78	22.14	21.85	27.06	28.04	28.10	26.95	25.36	22.67	18.35	22.58

那覇

大正四年 **NAHA.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	10.28	12.20	10.27	16.52	16.19	22.57	23.67	23.43	21.85	19.44	16.40	11.23	17.00
2	10.29	12.19	10.21	16.51	16.11	22.59	23.59	23.34	21.74	19.38	16.30	11.28	16.96
3	10.26	12.15	10.34	16.52	16.14	22 54	23 53	23.25	21.56	19.27	16.27	11.27	16.92
午前 4	10.26	12.16	10.42	16.29	16.19	22.49	23.43	23.19	21.40	19.25	16.19	11.37	16.89
5	10.23	12.16	10.40	16.36	16.16	22.34	23.44	23.26	21.24	19.05	16.28	11.45	16.86
6	10.20	12.10	10.42	16.33	16.17	22.38	23.52	23.21	21.26	19.09	16.15	11.32	16.85
7	10.13	12.06	10.46	16.61	16.58	22.93	24.04	23.46	21.68	19.36	16.15	11.33	17.07
A.M. 8	10.33	12.19	10.70	16.95	16.90	23.29	24.34	24.00	22.86	20.17	16.80	11.48	17.50
9	10.56	12.49	11.00	17.02	17.13	23.34	24.55	23.86	22.72	20.32	16.90	11.89	17.65
10	10.59	12.64	10.92	17.05	17.32	23.50	24.64	23.73	22.77	20.07	16.99	11.94	17.68
11	10.63	12.58	11.11	17.22	17.23	23.40	24.65	23.99	22.65	19.73	17.00	11.85	17.67
正午 Noon	10.70	12.50	11.13	17.29	17.29	23.59	24.65	23.92	22.72	19.68	17.02	11.77	17.69
1	10.77	12.47	11.13	17.25	17.21	23.49	24.52	23.92	22.60	19.82	16.92	11.81	17.66
2	10.67	12.43	11.00	17.21	17.11	23.29	24.68	23.90	22.48	19.94	16.91	11.71	17.61
3	10.71	12.38	10.90	16.99	16.99	23.47	24.36	23.80	22.38	19.95	16.65	11.54	17.51
午後 4	10.68	12.32	10.71	17.10	17.03	23.10	24.36	23.79	22.42	19.70	16.63	11.65	17.46
5	10.45	12.32	10.60	17.02	16.81	23.17	24.16	23.72	22.28	19.51	16.50	11.48	17.33
6	10.60	12.20	10.58	16.95	16.72	22.89	24.02	23.82	22.20	19.58	16.50	11.57	17.30
7	10.52	12.36	10.68	16.96	16.50	22.84	23.93	23.66	22.23	19.35	16.39	11.57	17.25
P.M. 8	10.45	12.28	10.70	16.92	16.74	22.79	23.76	23.57	22.25	19.29	16.46	11.40	17.22
9	10.36	12.31	10.64	16.83	16.35	22.89	23.91	23.64	22.12	19.41	16.39	11.35	17.18
10	10.30	12.25	10.62	16.87	16.41	22.91	23.63	23.61	22.08	19.40	16.37	11.31	17.15
11	10.26	12.12	10.72	16.72	16.31	22.84	23.77	23.63	21.96	19.30	16.29	11.27	17.10
夜半 M. N.	10.24	12.07	10.66	16.74	16.22	22.90	23.54	23.51	21.88	19.38	16.29	11.35	17.06
平均 Mean	10.44	12.29	10.68	16.84	16.66	22.98	24.03	23.63	22.14	19.56	16.53	11.51	17.27

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	80.1	84.0	77.8	89.4	90.2	94.6	93.2	91.3	93.0	88.8	85.1	77.4	87.1
2	80.4	84.9	77.8	90.0	91.1	94.8	93.5	91.6	93.6	89.9	85.4	78.7	87.6
3	80.8	84.6	78.7	90.5	92.2	95.1	93.6	92.4	93.9	90.1	85 3	79.1	88.0
午前 4	81.2	85.1	80.2	90.3	92.8	95.6	93.5	92.5	94.1	90.6	85.0	80.8	88.5
5	80.3	86.1	80.4	90.6	93.2	95.6	93.8	93.3	94.3	90.5	85.8	81.0	88.7
6	80.6	86.2	80.2	90.9	92.8	95.8	94.1	93.6	94.5	91.2	85.6	80.8	88.9
8	80.0	85.4	79.3	90.4	90.4	93.0	92.0	91.8	93.7	91.0	85.1	80.6	87.7
A.M. 7	80.5	84.2	77.4	86.8	85.5	86.9	85.7	86.0	88.9	85.4	84.2	79.5	84.2
9	76.5	80.7	73.6	81.6	82.0	82.1	82.9	79.8	79.9	77.8	77.2	72.8	78.9
10	73.3	77.5	70.5	77.5	79.3	79.5	80.3	76.7	76.2	73.3	73.5	67.3	75.4
11	71.3	75.5	68.6	74.8	78.0	78.2	78.2	75.3	74.2	71.2	71.3	64.1	73.4
正午 Noon	70.2	74.0	67.2	73.6	78.0	77.1	77.4	74.1	73.2	69.6	68.8	62.4	72.1
1	70.1	73.1	66.8	72.8	77.7	75.8	76.8	73.9	72.4	69.5	68:8	62.5	71.7
2	69.0	72.5	65.3	72.2	77.5	74.6	76.5	73.9	72.4	70.7	68.8	60.7	71.2
3	69.1	73.0	65.3	72.3	77.2	75.2	75.6	74.5	73.2	72.3	70.0	60.9	71.5
午前 4	70.4	73.7	65.5	74.8	78.7	75.8	77.3	75.7	73.5	72.9	72.9	64.2	72.9
5	71.4	75.4	66.5	76.6	79.5	78.4	78.8	76.9	75.1	75.2	76.6	66.4	74.7
6	74.7	77.9	68.9	79.9	82.1	81.2	81.2	79.9	78.8	79.9	80.0	71.6	78.0
7	76.4	81.4	72.1	83.8	85.0	86.3	84.3	83.5	83.6	82.2	81.8	74.1	81.2
P.M. 8	76.6	80 7	74.6	86.0	88.3	89.8	87.7	86.3	85.8	83.7	83.3	74.5	83.1
9	77.0	81.6	74.8	86.7	88.5	91.7	90.0	87.7	87.2	85.3	83.5	75 2	84.1
10	77.0	82.4	75.9	87.8	89.6	92 6	90.3	88.5	89.1	86.1	83.9	75.0	84.8
11	77.7	83.9	78.0	88.3	90.0	93.6	91.6	89.6	90.8	87.0	84.7	75.4	85.9
夜半 M. N.	78.6	84.1	79.0	89.3	89.8	94.6	92.4	90.7	91.7	88.7	85.0	77.0	86.7
平均 Mean	76.0	80.3	73.5	83.2	85.4	86.6	85.9	84.1	84.3	81.8	79.6	72.6	81.1

那覇

大正四年 **NAHA.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	0-1	16.5	3.0	0.3	11.1	10.6	3.7	11.6	0.8	6.9	0.5	2.8	2.3	70.1
	1-2	6.8	3.2	0.8	21.8	8.5	0.2	14.8	0 6	11.8	3.0	1.6	1.2	74.3
	2-3	7.0	4.7	3.5	20.3	11.4	4.0	11.4	1.8	17.9	7.4	5.1	2.1	96.6
午	3-4	4.6	4.0	1.4	16.3	6.8	32.1	9.6	1.8	1,6	7.4	1.3	4.1	91.0
	4-5	16.2	10.6	2.4	3.0	17.0	7.5	14.0	4.4	7.7	5.6	6.2	3.8	98.4
前	5-6	12.3	20.5	3.4	3.4	13.5	4.1	3.4	5.4	2.4	1.4	5.1	5.7	80.6
	6-7	8.7	6.7	7.2	1.3	5.3	2.5	10.9	6.3	0.3	1.1	2,5	4.7	57.5
A.M.	7-8	5.3	2.6	5.9	1.2	2.2	7.1	13.6	2.4	1.4	1.2	2.9	3.6	49.4
	8-9	2.3	2.9	5.8	4.6	6.2	3.5	14.6	13.1	0.6	1.7	1.8	3.3	60.4
	9-10	13.6	10.1	8.7	2.3	7.7	9.8	19.4	6.2	0.9	1.2	0.5	4.8	85.2
	10-11	7.0	5.9	4.8	0.9	7.9	36.4	4.9	0.4	0.6	10.0	9.0	2.4	90.2
	11-12	7.7	13.3	7.2	0.0	23.2	11.4	8.6	27.8	2.3	3.3	2.1	4.0	110.9
	0-1	7.6	4.6	5.8	0.2	8.2	20.2	6.2	31.6	7.0	4.1	1.7	5.2	102.4
	1-2	6.3	4.7	1.6	0.0	2.7	31.2	5.9	40.4	1.4	5.8	3.1	4.4	107.5
	2-3	7.8	11.3	4.2	0.2	3.2	23.7	3.5	10.1	8.3	7.5	2.0	2.0	83.8
午	3-4	3.8	2.1	3.6	1.3	4.0	9.7	15.4	4.2	21.7	18.4	2.4	4.0	90.6
	4-5	19.3	1.6	0.4	16.3	5.0	8.3	12.2	9.8	3.8	26.0	4.4	3.5	110.6
後	5-6	8.7	1.2	0.4	43.5	5.4	55.9	20.9	4.6	0.6	3.1	1.9	2.3	148.5
	6-7	12.1	3.0	0.4	11.3	3.7	39.7	12.9	2.1	0.2	14.2	10.7	3.4	113.7
P.M.	7-8	5.8	5.0	1.7	20.0	7.9	8.2	30.4	0.2	0.0	5.5	12.1	3.8	100.6
	8-9	3.5	1.3	3.7	33.9	6.7	4.0	26.5	0.2	0.0	4.5	17.6	3.3	105.2
	9-10	2.3	1.0	1.3	0.3	2.2	0.3	17.6	0.1	0.8	3.4	6.6	2.3	38.7
	10-11	6.0	4.9	3.2	0.7	6.5	5.8	27.7	0.0	3.4	4.8	3.9	4.3	71.2
	11-12	27.4	4.0	7.8	3.4	3.5	8 2	20.9	0.8	4.9	6.6	1.2	3.9	92.6
總計	Total	218.6	132.2	85.5	217.3	179.3	337.5	336.9	175.1	106.5	147.7	108.5	84.9	2130.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

	0-1	4	5	3	5	7	5	5	2	3	3	8	2	52
	1-2	6	5	2	4	7	2	5	1	5	5	8	3	53
	2-3	6	7	4	4	7	3	5	3	5	3	4	5	56
午	3-4	7	7	4	3	6	4	5	5	2	3	5	6	57
	4-5	8	7	3	2	8	5	2	4	6	4	9	8	66
前	5-6	8	11	4	5	7	3	3	6	1	4	7	5	64
	6-7	8	11	8	5	8	3	6	6	2	5	6	8	76
A.M.	7-8	11	6	6	2	7	2	3	5	3	5	7	5	62
	8-9	13	7	8	3	10	3	7	5	3	5	7	5	76
	9-10	12	6	9	3	11	2	4	5	3	3	2	4	64
	10-11	12	8	7	4	8	4	6	3	1	5	5	4	67
	11-12	13	5	8	0	11	5	5	3	2	5	5	5	67
	0-1	10	6	5	2	9	5	8	7	5	5	5	6	73
	1-2	10	5	5	0	8	4	5	3	6	6	4	3	59
	2-3	11	6	4	2	9	2	4	6	5	8	6	3	66
午	3-4	9	4	5	2	8	2	3	6	2	6	6	5	58
	4-5	9	4	4	3	8	3	6	4	4	5	6	3	59
後	5-6	8	5	4	3	8	3	7	3	3	6	7	6	63
	6-7	11	6	3	3	8	4	4	2	2	5	9	5	62
P.M.	7-8	6	9	5	4	11	4	6	1	0	3	9	2	60
	8-9	7	5	4	3	10	3	5	1	0	3	9	2	52
	9-10	5	7	3	2	9	2	4	1	2	3	5	2	45
	10-11	6	10	2	3	9	3	5	0	4	3	7	2	54
	11-12	6	7	4	5	8	4	5	2	2	5	5	2	55
合計	Sum	206	159	114	72	202	80	118	84	71	108	151	101	1466
<0.1 mm		96	106	73	30	80	49	34	50	32	55	75	70	750

那覇

大正四年 **NAHA.** 1915

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)													
1	8.0	7.3	6.7	6.3	7.0	6.5	5.2	4.9	3.4	3.6	6.1	5.3	5.9
2	7.7	6.9	7.3	6.8	7.2	7.2	4.7	4.5	3.6	3.2	6.4	5.9	5.9
3	8.2	7.0	6.8	7.1	7.5	6.9	4.5	4.0	3.1	3.6	6.0	6.5	5.9
午前 4	7.8	7.0	6.4	7.5	7.0	6.7	4.1	4.0	3.8	3.8	5.6	6.5	5.8
5	7.8	7.8	6.5	6.6	7.3	7.5	5.4	5.3	2.8	3.5	6.4	6.8	6.1
6	8.2	7.7	7.6	6.5	8.3	8.4	5.7	5.5	3.4	4.3	5.6	6.7	6.5
7	8.3	7.6	7.7	8.4	8.5	8.2	6.3	5.2	3.8	4.9	6.6	6.5	6.8
A.M. 8	8.4	7.6	7.8	8.7	8.5	8.1	6.0	5.6	3.8	4.5	6.3	6.5	6.8
9	8.3	8.5	7.8	8.5	8.5	8.5	7.1	5.8	5.3	5.5	6.5	5.7	7.2
10	8.8	8.5	7.9	7.7	8.5	8.7	7.0	5.8	5.1	5.7	7.1	6.0	7.2
11	8.7	8.2	7.6	8.4	8.6	9.0	7.4	6.0	5.4	6.1	7.5	5.6	7.4
正午 Noon	9.0	8.0	7.9	8.5	8.6	8.6	7.5	6 5	5.6	6.4	7.3	6.2	7.5
1	8.9	8.1	7.9	8.1	8.5	8.3	7.0	6.6	5.5	6.6	7.7	6.4	7.5
2	9.2	7.9	7.1	7.7	8.6	8.2	7.3	6.6	5.8	6.8	7.5	6.6	7.4
3	8.8	7.9	7.7	7.8	8.6	8.6	7.1	7.5	5.6	6.9	7.5	6.2	7.5
午後 4	8.7	8.3	7.8	8.2	8.4	8.7	7.0	7.2	5.2	6.7	7.9	6.7	7.6
5	8.3	8.6	7.5	8.5	8.1	8.4	6.9	6.9	5.3	5.8	6.8	6.8	7.3
6	8.4	8.3	8.0	8.0	7.9	8.6	6.7	7.3	5.5	5.3	7.3	7.2	7.4
7	7.9	7.6	7.2	7.9	8.2	8.4	5.9	6.4	4.9	4.2	6.0	6.5	6.8
P.M. 8	8.4	7.5	6.8	6.5	7.1	7.8	6.5	5.2	3.5	3.5	6.0	6.4	6.3
9	8.1	7.7	6.9	7.0	6.7	6.4	5.2	4.6	2.9	3.9	5.8	6.2	5.9
10	8.2	8.0	6.9	6.7	7.0	6.5	4.8	4.3	2.5	4.1	5.5	6.3	5.9
11	7.8	7.4	6.4	6.3	7.3	6.7	5.2	4.5	2.5	4.2	5.7	5.8	5.8
夜半 M.N.	7.6	7.8	6.3	6.2	6.6	7.1	5.2	5.5	2.6	3.9	5.7	5.7	5.8
平均 Mean	8.3	7.8	7.3	7.5	7.8	7.8	6.1	5.7	4.2	4.9	6.5	6.3	6.7
風速度 HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	6.27	5.52	4.88	4.29	3.55	2,95	4.13	2,92	3.41	4.05	5.35	5.66	4.41
2	6,33	5,50	5,26	4,17	3.32	2,94	3.89	3,05	3.40	4.08	4.94	5,25	4.34
3	6.65	5.76	5.17	3.89	3.01	2.88	3.73	3.08	3.50	4.32	5.59	5.30	4.41
午前 4	6.81	6.05	5.54	3.80	2.97	2,99	3.86	3,02	3.69	4.34	5.41	5.33	4.48
5	6.67	6.14	5.55	4.36	3.11	2,97	4.00	3.21	3.71	4.35	5.59	5.12	4.56
6	6.91	6.41	5.57	4.25	3.11	3.00	3.87	3.17	3.56	4.16	5.64	5.01	4.55
7	7.11	6.49	6.10	3.93	3.14	3,06	3.95	3.32	3.74	4.38	5.51	4.94	4.64
A.M. 8	6.72	6.05	6.15	4.34	3.64	3.58	4.57	3.44	3.85	4.45	5.56	4.96	4.78
9	6.90	6.06	6.43	5.14	4.42	4.18	5.35	4.32	4.98	5.27	6.12	5.21	5.36
10	7.17	6.39	6.79	5.69	5.00	4,71	5.52	5.08	5.76	6.07	6.80	6.19	5.93
11	7.90	6.79	6.96	6.07	5.54	5.20	5.70	5.22	6.17	6.56	7.50	7.23	6.40
正午 Noon	8.45	7.43	7.49	6.47	6.00	5.38	6.05	5.46	6.26	6.77	7.58	7.82	6.76
1	8.00	7.73	7.45	6.22	6.34	5.25	6.04	5.48	6.41	6.50	7.56	7.70	6.72
2	8.01	7.97	7.66	6.64	6.46	5.44	6.11	5.43	6.63	6.84	7.15	7.47	6.82
3	8.10	8.18	7.75	6.68	6.46	5.23	6.35	5.41	6.76	6.71	7.45	7.58	6.89
午後 4	8.25	8.00	7.89	6.27	6.12	4.89	6.55	5.12	6.67	6.34	7.01	7.26	6.70
5	8.39	7.63	7.58	5.76	5.98	4.71	6.89	4.74	6.36	5.99	6.88	7.25	6.51
6	8.03	7.69	7.33	5.35	5.39	4.53	6.57	4.61	6.09	5.48	6.00	6.56	6.14
7	7.87	7.39	6.58	4.54	4.73	3.81	6.16	3.90	5.19	4.96	5.50	6.36	5.58
P.M. 8	7.73	7.18	6.01	4.09	4.29	3.25	5.58	3.54	4.47	4.81	5.94	6.24	5.26
9	7.28	7.09	5.71	4.15	3.97	2.97	4.88	3.34	3.98	4.63	5.46	6.12	4.96
10	6,94	6,93	5,56	4.36	3.54	2.98	4 50	3.24	3.76	4.53	5,53	6.26	4.84
11	6.57	6.81	5.33	4.14	3.60	3.19	4.49	3.04	3.73	4.32	5.20	6.25	4.72
夜半 M.N.	6.63	6.15	5.10	4.02	3.53	3.01	4.28	3.10	3.63	4.16	5.03	5.79	4.54
平均 Mean	7.32	6.81	6.33	4.94	4.47	3.88	5.13	4.01	4.82	5.17	6.10	6.20	5.43

那覇
NAHA.

大正四年 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

那覇

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	123	93	199	64	71	36	30	18	13	8	3	2	1	0	2	81	0
二月 Feb.	112	35	77	54	33	30	41	34	25	42	26	5	5	3	28	122	0
三月 Mar.	151	31	64	44	63	33	53	28	30	54	35	11	6	20	15	106	0
四月 April	60	38	35	15	33	34	47	63	105	149	36	12	10	4	17	50	12
五月 May	45	53	87	115	99	63	73	41	26	26	20	8	9	8	19	38	14
六月 June	3	13	17	20	23	29	104	68	205	208	27	0	0	0	0	1	2
七月 July	18	38	28	50	78	80	101	29	29	92	111	33	16	5	10	13	13
八月 Aug.	14	11	22	34	69	52	74	52	32	41	65	38	33	36	78	61	32
九月 Sept.	102	51	92	50	51	53	99	21	13	7	12	7	6	21	49	64	22
十月 Oct.	52	93	168	132	78	66	44	18	5	5	14	9	2	0	19	33	6
十一月 Nov.	41	143	189	91	78	55	61	18	12	8	3	1	1	1	2	9	7
十二月 Dec.	99	104	247	103	73	40	10	2	1	3	1	5	2	5	6	43	0
全年 Annual	820	703	1225	772	749	571	737	392	496	643	353	131	91	103	245	621	108

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	11.8	8.4	5.5	4.6	3.1	4.9	5.6	5.5	5.7	5.3	5.2	4.9	1.5	—	10.8	12.3
二月 Feb.	10.3	8.2	5.1	4.2	3.8	3.7	3.7	4.1	4.6	6.1	5.7	4.8	5.8	4.6	8.2	9.5
三月 Mar.	10.9	9.0	4.6	3.7	3.0	2.9	2.9	2.9	4.5	4.7	3.5	3.8	3.8	5.7	6.8	9.6
四月 April	7.7	8.0	5.2	3.4	3.3	2.9	3.2	3.4	4.3	5.1	4.5	3.5	4.8	4.7	6.6	7.9
五月 May	6.7	5.7	4.5	5.1	4.7	4.4	3.8	3.0	3.7	4.8	3.2	4.1	2.9	4.2	4.4	3.8
六月 June	4.4	3.4	3.6	3.9	4.0	3.5	2.4	2.8	3.8	5.0	5.6	—	—	—	—	5.0
七月 July	7.4	7.3	4.5	5.2	5.0	5.0	6.6	7.6	3.1	4.9	4.3	4.5	5.9	3.0	2.8	3.1
八月 Aug.	6.5	2.1	4.0	4.2	2.7	3.1	3.3	4.5	2.8	3.4	4.8	5.4	5.7	5.6	5.1	4.4
九月 Sept.	10.3	4.7	3.2	3.5	2.7	2.0	1.9	1.9	3.1	2.4	2.8	3.9	3.0	9.6	7.5	8.3
十月 Oct.	8.4	9.1	4.4	5.6	3.2	3.4	2.8	2.7	3.3	3.0	4.1	4.3	7.7	—	5.5	5.9
十一月 Nov.	10.7	8.6	6.4	6.4	4.8	3.7	2.5	2.9	2.6	3.1	3.9	3.7	5.6	3.4	5.3	4.7
十二月 Dec.	10.9	8.0	5.0	3.8	3.7	3.3	2.9	1.5	2.4	2.7	1.1	3.4	3.8	4.9	8.6	12.6
全年 Annual	10.1	7.7	5.0	4.8	3.7	3.6	3.5	3.7	3.9	4.9	4.4	4.5	5.0	6.1	6.2	8.6

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec		10	9	11	7	4	0	3	2	3	6	13	10	78
烈風 15–29 m/sec		8	5	5	1	0	0	1	1	3	3	3	5	35
颶風 ≧29 m/sec		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
合計 Sum		18	14	16	8	4	0	5	3	6	9	16	15	114

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣温 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均 Mean	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	14	18	17	1	0	0	0	50
平均 Mean	≧25°	0	0	0	2	1	25	31	31	28	18	8	0	144
最高 Max.	≧25°	0	3	5	18	20	30	31	31	30	29	19	4	220

那覇

大正四年 **NAHA.** 1915

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數（ジョーダン形） NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)													
4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5—6	—	—	0.00	0.00	0.00	0.86	2.64	0.40	0.00	—	—	—	3.90
午前 6—7	0.00	0.30	2.25	2.94	6.25	9.22	13.52	13.62	11.86	3.83	0.74	0.27	64.80
7—8	5.34	6.97	10.15	8.72	8.00	17.81	17.74	19.68	22.13	17.20	9.52	11.96	155.22
8—9	6.48	6.38	11.73	10.71	8.95	17.28	18.29	21.42	21.51	18.83	13.77	15.54	170.89
9—10	6.85	6.02	11.54	15.32	11.01	18.14	17.69	22.27	22.16	19.48	13.65	16.68	180.81
A.M. 10—11	6.16	9.15	11.59	16.91	10.67	16.90	19.91	21.66	19.78	19.00	14.86	18.23	184.82
11—12	6.28	7.97	9.65	14.63	10.46	18.98	17.57	19.59	20.02	17.43	15 33	16.98	174.89
眞太陽時 Apparent Local Time 午後 0—1	5.91	10.63	12.81	16.52	10.75	16.61	18.62	21.88	20.44	17.66	16.60	17.72	186.15
1—2	7.30	10.57	14.26	18.11	9.25	18.78	18.92	20.41	18.75	15.92	16.40	15.60	184.27
2—3	7.78	10.16	13.32	15.34	11.18	19.82	16.49	18.66	20.66	13.69	13.82	16.65	177.57
3—4	6.89	6.65	11.97	12.63	11.22	17.38	17.21	17.42	20.79	15.77	10.39	13.06	161.38
4—5	1.68	3.15	8.14	8.08	9.25	14.89	16.88	16.47	18.88	14.61	5.54	6.27	123.84
5—6	0.00	0.00	1.46	2.54	3.92	9.60	13.12	8.36	7.96	1.50	0.00	0.00	48.46
P.M. 6—7	—	—	0.00	0.00	0.00	0.24	2.58	0.18	0.00	—	—	—	3.00
7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	60.67	77.95	118.87	142.45	110.91	196.51	211.18	222.02	224.94	174.92	130.62	148.96	1820.00
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	18	25	32	37	27	48	50	55	61	49	40	46	41
地中温度（攝氏） EARTH TEMPERATURE. (°C)													
地面 Surface 午前 1	14.27	16.32	14.82	21.17	20.95	25.97	27.06	27.32	25.85	24.14	21.20	15.98	21.25
2	14.08	16.17	14.68	21.06	20.69	25.79	26.87	27.07	25.59	23.87	21.10	15.94	21.08
3	14.04	16.00	14.64	20.89	20.55	25.66	26.71	26.80	25.34	23.68	20.96	15.86	20.93
4	13.97	15.93	14.48	20.73	20.40	25.47	26.53	26 61	25.12	23.56	20.86	15.83	20.79
5	13.91	15.81	14.35	20.46	20.24	25.26	26.40	26.47	24.92	23.34	20.81	15.79	20.65
6	13.77	15.73	14.33	20.45	20.25	25.21	26.33	26 37	24.84	23.29	20.71	15.72	20.58
前 7	13.73	15.65	14.41	20.88	21.08	26.22	27.05	26.89	25.15	23.43	20.69	15.58	20.90
8	14.01	15.96	15.40	22.35	22.27	28.60	28.86	28.17	27.70	25.47	21.30	15.95	22.17
A.M. 9	15.11	17.20	17.44	24.49	24.60	30.96	31.11	31.89	30.62	28.62	23.20	18.03	24.44
10	16.42	18.61	19.37	26.80	26.73	33.21	32.79	34.43	33.17	31.01	24.70	20.13	26.45
11	17.56	19.90	21.43	29.18	27.96	34.53	34.81	36.80	34.94	32.40	26.00	21.69	28.10
正午 Noon	18.45	21.24	22.70	30.52	28.80	36.33	36.12	37.94	36.37	33.50	27.29	22.79	29.34
午後 1	19.20	22.06	23.33	31 22	29.13	36.85	36.93	38.90	37.43	33.80	27.75	22.96	29.96
2	19.09	22.05	23.79	31.56	28.99	37.10	37.03	38.60	37.00	33.46	27.60	23.56	29.99
3	18.52	21.62	23.29	30.80	28 56	36.63	36.28	37.39	36.02	31.99	26.50	21.30	29.07
4	17.90	20.82	22.07	29.09	27.75	35.39	35.33	36.21	35.04	30.67	25.46	20.69	28.03
5	16.83	19.58	20.48	27.67	26.66	33.69	33.94	34.66	32.95	28.48	23.86	19.18	26.50
6	16.07	18.49	18.74	25.64	24.87	31.60	31.76	32.12	30.14	26.89	22.91	18.04	24.77
後 7	15.46	17.72	17.50	23.96	23.35	29.31	29.87	30.14	28.59	25.84	22.36	17.46	23.46
8	15.15	17.31	16.77	23.14	22.52	28.02	28.80	29.11	27.81	25.27	21.83	17.05	22.74
P.M. 9	14.91	16.99	16.33	22.59	21.97	27.51	28.30	28.60	27.28	24.93	21.63	16.78	22.32
10	14.73	16.80	16.07	22.32	21.65	27.09	27.89	28.27	26.88	24.67	21.54	16.64	22.05
11	14.55	16.47	15.65	21.79	21.36	26.64	27.55	27.86	26.46	24.32	21.30	16.43	21.70
夜半 M. N.	14.41	16.25	15.32	21.56	21.12	26.46	27.22	27.58	26.09	24.09	21.19	16.24	21.46
平均 Mean	15.67	17.95	17.81	24.60	23.85	29.98	30.48	31.09	29.64	27.11	23.03	18.15	24.11
0.05 m. 平均 Mean	16.38	18.41	18.20	24.61	24.27	29.75	30.90	31.37	29.95	27.53	23.88	19.03	24.52
0.10 m. 〃 〃	16.08	18.14	17.93	24.31	24.03	29.40	30.71	31.04	29.64	27.30	23.66	18.72	24.25
0.30 m. 〃 〃	17.01	18.21	18.20	23.14	23.67	28.08	30.04	30.32	29.35	27.50	24.35	19.82	24.14
0.50 m. 〃 〃	18.86	19.36	19.62	23.25	24.35	27.73	29.85	30.22	29.76	28.40	25.77	21.84	24.92
1.00 m. 〃 〃	19.94	19.31	19.64	21.01	22.56	25.01	27.33	28.00	28.05	27.39	25.76	23.12	23.93
3.00 m. 〃 〃	23.62	22.68	22.09	21.54	21.61	22.12	22.93	23.92	24.57	24.98	25.16	24.96	23.35

那覇

大正四年 **NAHA.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	9.58	11.30	10.63	17.44	16.54	22.79	23.31	23.36	21.41	19.72	17.78	12.03	17.16
最低 Min.	3.3	6.9	3.8	6.9	12.9	16.6	21.1	21.1	16.3	14.2	11.1	5.1	3.3
日 Day	24	22	28	9	9	3	16	1,12	11	20	30	21	24 I
最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	3.32	2.91	2.31	1.59	2.14	1.51	1.91	1.77	2.11	2.30	1.84	2.47	2.18

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.47	2.22	1.88	1.33	1.22	0.55	0.47	0.68	0.52	0.87	1.10	1.15	1.11

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	10	7	7	14	12	18	19	17	17	13	12	10	156
	2°— 4°	3	5	7	4	4	1	·	·	·	·	2	4	30
	4°— 6°	1	1	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	4
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		14	13	16	18	16	19	19	17	17	13	14	14	190
下降 Fall	0°— 2°	12	10	11	8	12	9	11	13	13	15	13	13	140
	2°— 4°	5	1	3	3	3	1	·	1	·	2	2	3	24
	4°— 6°	·	2	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	4
	6°— 8°	·	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	3
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		17	15	15	12	15	10	11	14	13	17	16	16	171
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	1	1	·	·	1	·	1	4

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	3	1	2	4	3	5	5	6	2	4	3	3	41
0.1— 1	5	5	7	6	4	6	1	4	5	6	9	7	65
1— 3	3	6	2	·	4	3	·	3	3	5	5	5	39
3— 5	2	2	·	2	1	2	2	1	2	2	5	·	21
5— 10	3	5	6	·	2	·	4	3	3	1	2	2	31
10— 15	2	1	·	·	4	1	1	1	·	·	2	·	12
15— 20	·	1	2	1	·	·	·	1	1	·	·	·	6
20— 25	2	1	·	·	1	·	·	·	1	1	·	·	6
25— 30	3	1	·	1	2	·	2	·	1	·	·	1	11
30— 35	·	·	·	·	1	·	1	·	·	1	·	1	4
35— 40	1	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	3
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	2	·	·	1	·	·	·	·	·	3
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	·	3
80— 90	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	24	23	19	17	22	20	19	21	18	21	27	19	250

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.82	763.1	15	743.8	7
二月 Feb.	752.96	761.5	15	741.9	4
三月 Mar.	753.86	761.1	15	742.9	7
四月 April	751.91	761.3	25	743.1	3
五月 May	749.22	758.1	7	736.1	11
六月 June	748.49	755.0	3	741.7	29
七月 July	747.62	754.0	16	739.1	4
八月 Aug.	743.61	749.4	20	734.0	26
九月 Sept.	747.52	754.7	30	717.3	8
十月 Oct.	751.06	759.4	29	732.9	7
十一月 Nov.	756.11	763.9	20	747.7	7
十二月 Dec.	755.23	762.4	23	747.0	13
全年 Annual	751.20	763.9	20 XI	717.3	8 IX

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	7.54	11.61	3.58	8.04	11.1	18	19.2	22	95.2	14	24.0
二月 Feb.	8.30	12.06	4.74	7.32	11.7	22	18.2	1	98.1	6	20.1
三月 Mar.	8.94	13.58	4.45	9.13	13.5	6	20.4	22	98.8	15	21.6
四月 April	14.65	18.71	11.11	7.60	11.9	1	23.2	11	5.6	8	17.6
五月 May	18.19	22.70	14.00	8.70	11.9	6	26.6	31	10.4	3	16.2
六月 June	22.45	25.32	19.95	5.38	10.2	1,2	27.7	18	16.5	2	11.2
七月 July	26.42	30.24	22.94	7.31	11.5	16	35.0	16	18.4	7	16.6
八月 Aug.	27.03	31.46	22.51	8.95	13.5	2	35.9	4	16.8	30	19.1
九月 Sept.	24.35	29.14	20.32	8.82	13.8	12	30.9	12	15.2	27	15.7
十月 Oct.	20.79	25.27	16.84	8.43	14.8	19	29.5	1	11.4	28	18.1
十一月 Nov.	15.65	20.44	11.06	9.38	15.0	30	26.0	4	0.0	30	26.0
十二月 Dec.	9.42	15.65	3.78	11.88	18.3	5	20.7	31	97.1	19	23.6
全年 Annual	16.98	21.35	12.94	8.41	18.3	5 XII	35.9	4 VIII	95.2	14 I	40.7

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.31	12.5	11	1.8	14
二月 Feb.	6.03	13.9	23	2.8	6
三月 Mar.	5.96	15.0	7	2.6	14
四月 April	10.19	17.4	11,29	3.8	7,8
五月 May	11.15	18.4	11	5.7	4
六月 June	18.16	23.8	22,28	10.9	3
七月 July	19.77	25.4	16	12.8	2
八月 Aug.	20.80	25.6	24	11.9	29
九月 Sept.	18.43	24.5	2	11.7	27
十月 Oct.	14.49	21.1	1	6.9	29
十一月 Nov.	10.39	19.9	4	4.1	29
十二月 Dec.	6.92	11.7	8	2.9	18
全年 Annual	12.30	25.6	24 VIII	1.8	14 I

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	64.9	36	22
二月 Feb.	71.0	26	24
三月 Mar.	68.0	32	2
四月 April	79.6	31	25
五月 May	72.0	27	26
六月 June	89.8	52	1
七月 July	78.0	49	16,23
八月 Aug.	79.3	39	29
九月 Sept.	81.9	38	16
十月 Oct.	79.2	41	19
十一月 Nov.	76.7	36	18
十二月 Dec.	77.9	38	5,16
全年 Annual	76.5	26	24 II

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	46.7	10.0	19	6.0	19
二月 Feb.	175.2	49.6	23	20.9	26
三月 Mar.	169.3	92.2	7	13.3	7
四月 April	468.3	70.2	27	23.4	12
五月 May	102.3	45.7	11	19.7	11
六月 June	994.5	140.2	28	51.2	7
七月 July	56.2	33.6	4	7.6	4
八月 Aug.	140.4	43.9	8	21.7	8
九月 Sept.	193.7	92.9	8	18.0	8
十月 Oct.	263.6	57.8	2	27.2	1
十一月 Nov.	84.3	32.4	7	9.5	7
十二月 Dec.	59.1	14.6	28	4.6	25
全年 Annual	2753.6	140.2	28 VI	51.2	7 VI

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.2	N 89° W	99
二月 Feb.	6.9	W	100
三月 Mar.	5.7	S 84° W	99
四月 April	7.8	W	100
五月 May	5.9	N 89° W	100
六月 June	8.6	S 88° W	97
七月 July	5.0	N 89° W	88
八月 Aug.	4.4	S 89° W	63
九月 Sept.	5.6	N 86° W	88
十月 Oct.	5.8	S 84° W	88
十一月 Nov.	5.3	S 89° W	99
十二月 Dec.	5.1	S 89° W	99
全年 Annual	5.9	W	93

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	5.70	15.5	NNW	29	N 13° E	61	2.77
二月 Feb.	5.76	15.7	NNW	5	N 13° E	60	2.71
三月 Mar.	5.31	19.8	NW, NNW	2	N 7° W	50	3.75
四月 April	4.95	17.4	ESE	26	N 8° W	13	3.44
五月 May	3.98	12.4	SW	11	N 23° W	13	4.98
六月 June	3.92	15.6	WSW	29	S 30° W	33	3.60
七月 July	3.99	11.0	WNW	9	N 44° E	2	6.88
八月 Aug.	2.52	10.6	NE	26	N 61° W	25	6.82
九月 Sept.	4.37	26.0	NW	8	N 21° W	32	4.68
十月 Oct.	5.14	15.7	NE	29	N 5° W	48	4.32
十一月 Nov.	5.17	15.0	ENE	7	N 16° W	56	3.82
十二月 Dec.	4.32	14.7	NW	14	N 48° W	78	2.42
全年 Annual	4.59	26.0	NW	8 IX	N 17° W	31	4.18

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	13	2	1	0	1	0	4	6	2	13	16	3
二月 Feb.	17	3	2	0	1	1	2	11	2	14	10	4
三月 Mar.	19	3	2	1	3	0	2	4	3	13	10	6
四月 April	20	0	0	0	3	2	1	17	10	10	0	7
五月 May	10	0	0	0	0	0	3	9	2	4	0	6
六月 June	24	0	0	0	6	4	1	24	16	4	0	11
七月 July	5	0	0	0	1	0	7	6	1	2	0	23
八月 Aug.	12	0	0	0	5	0	6	5	2	1	0	14
九月 Sept.	16	0	0	0	0	0	7	10	3	6	0	15
十月 Oct.	13	0	0	0	1	0	8	12	9	10	0	12
十一月 Nov.	10	0	0	0	1	0	5	9	4	10	2	15
十二月 Dec.	12	1	2	0	1	0	4	7	3	4	6	28
全年 Annual	171	9	7	1	23	7	50	120	57	91	44	144

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.89
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 10.65

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

鹿兒島

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	756.97	753.02	754.05	752.23	749.51	748.70	747.66	743.78	747.74	751.19	756.21	755.22	751.36
2	756.98	752.97	753.89	751.97	749.24	748.50	747.53	743.58	747.52	751.04	756.13	755.26	751.22
3	756.80	752.87	753.63	751.62	749.09	748.27	747.42	743.44	747.22	750.88	755 94	755.20	751.03
午前 4	756.65	752.82	753.45	751.42	748.95	748.22	747.41	743.38	747.17	750.75	755.83	755.05	750.92
5	756.56	752.75	753.48	751.42	748.98	748.23	747.47	743.33	747.28	750.81	755.81	755.03	750.93
6	756.70	752.77	753.71	751.65	749.17	748.35	747.67	743.56	747.46	750.99	756.00	755.11	751.09
7	756.99	753.02	754.03	751.95	749.48	748.53	747.87	743.76	747.66	751.24	756.26	755.50	751.36
A.M. 8	757.22	753.36	754.35	752.14	749.62	748.75	748.10	743.93	747.92	751.55	756.64	755.79	751.61
9	757.54	753.52	754.57	752.37	749.74	748.81	748.12	743.96	748.06	751.70	756.95	756.08	751.78
10	757.72	753.57	754.59	752.47	749.75	748.92	748.10	743.96	748.05	751.74	757.05	756.30	751.85
11	757.42	753.54	754.38	752.41	749.63	748.53	748.03	743.92	748.01	751.55	756.78	755.95	751.68
正午 Noon	756.79	753.14	754.12	752.18	749.38	748 66	747.86	743.66	747.64	751.20	756.20	755.32	751.35
1	756.12	752.57	753.71	751.78	749.11	748.45	747.67	743.46	747.29	750.68	755.65	754.73	750.93
2	755.85	752.25	753.27	751.51	748.81	748.30	747.45	743.27	746.94	750.33	755.29	754.39	750.64
3	755.78	752.19	753.01	751.25	748.47	748.16	747.26	743.12	746.77	750.23	755.27	754.34	750.49
午後 4	756.04	752.17	752.98	751.11	748.42	748.09	747.14	742.96	746.71	750.24	755.38	754.49	750.48
5	756.37	752.51	753.17	751.21	748.41	748.05	747.01	743.04	746.82	750.44	755.56	754.70	750.61
6	756.70	752.71	753.40	751.44	748.61	748.11	747.05	743.16	747.00	750.66	755.80	754.90	750.79
7	756.96	752.97	753.63	751 67	748.98	748.29	747.29	743.39	747.22	750.97	756.08	755.21	751.05
P.M. 8	757.05	753.23	753.97	752 06	749.26	748.51	747.43	743.64	747.62	751.21	756.20	755.36	751.29
9	757.17	753.33	754.26	752 45	749.57	748.74	747.68	743.97	748.05	751.49	756.30	755.49	751.54
10	757.18	753.36	754.39	752.59	749.72	748.95	747.89	744.12	748.16	751.58	756.44	755.43	751.65
11	757.09	753.30	754.39	752.50	749.74	748.93	747.90	744.09	748.20	751.56	756.49	755.45	751.64
夜半 M. N.	756.94	753.19	754.24	752.39	749.61	748.77	747.84	744.10	748.06	751.43	756.39	755.34	751.52
平均 Mean	756.82	752.96	753.86	751.91	749.22	748.49	747.62	743.61	747.52	751.06	756.11	755.23	751.20

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	6.17	7.53	7.13	13.27	15.87	21.53	24.40	24.38	22.08	19.02	13.71	6.74	15.15
2	6.21	7.47	6.95	13.21	15.82	21.42	24.18	24.08	21.92	18.82	13.53	6.37	15.00
3	6.18	7.36	6.88	13.06	15.52	21.34	23.98	23.72	21.72	18.55	13.20	6.06	14.80
午前 4	5.98	7.11	6.60	12.98	15.34	21.24	23 87	23.51	21.49	18.43	13.09	6.04	14.64
5	5.88	6.93	6.57	12.86	15.24	21.18	23.78	23.34	21.36	18.36	13.00	5.91	14.53
6	5.92	6.72	6.46	12.76	15.32	21.22	23.89	23.22	21.20	18.23	12.96	5.98	14.48
7	5.71	6.67	6.70	13.17	16.38	21.77	25.32	24.39	21.69	18.37	13.23	5.86	14.94
A.M. 8	6.15	6.90	7.64	13.91	18.02	22.42	26.43	26.92	23.47	19.80	14.25	6.25	16.01
9	7.27	7.75	9.04	14.86	19.20	23.01	27.35	28.37	25.56	21.61	16.02	8.59	17.39
10	8.35	8.76	10.16	15.65	20.23	23.47	28.19	29.13	26.55	22.57	17.38	11.76	18.52
11	9.08	9.72	11.03	16.19	20.82	23.64	28.67	29.92	27.23	23.37	18.14	12.78	19.22
正午 Noon	9.77	10.27	11.57	16.59	21.24	23.85	29.11	30.31	27.66	23.87	18.73	13.63	19.72
1	10.15	10.61	11.96	16.97	21.48	24.10	29.25	30.45	27.88	24.35	19.23	14.24	20.06
2	10.42	10.59	12.28	17.23	21.48	23.80	29.33	30.69	28.06	24.07	19.60	14.53	20.17
3	10.22	10.59	12.25	17.04	21.27	23.88	29.09	30.61	27.79	23.90	19.50	14.50	20.05
午後 4	9.79	10.30	12.03	16.72	21.08	23.73	28.87	30.42	27.55	23.51	19.05	13.92	19.75
5	8.86	9.64	11.15	15.96	20.40	23.29	28.47	29.87	26.97	22.77	17.92	12.59	18.99
6	8.01	8.73	9.91	15.32	19.52	22.78	27.68	29.22	25.71	21.36	16.25	10.62	17.93
7	7.44	8.15	8.93	14.63	18.30	22.38	26.73	27.75	24.42	20.68	15.60	9.56	17.05
P.M. 8	7.11	7.78	8.37	14.16	17.50	21.95	25.74	26.66	23.60	20.09	15.01	8.79	16.40
9	6.90	7.60	7.97	13.92	17.08	21.79	25.27	26.11	23.09	19.72	14.57	8.05	16.01
10	6.63	7.52	7.83	13.83	16.82	21.75	24.99	25.59	22.74	19.39	14.21	7.95	15.77
11	6.49	7.32	7.65	13.73	16.52	21.66	24.84	25.21	22.45	19.22	13.85	7.79	15.56
夜半 M. N.	6.39	7.29	7.42	13.66	16.16	21.57	24.60	24.80	22.20	18.85	13.58	7.55	15.34
平均 Mean	7.54	8.30	8.94	14.65	18.19	22.45	26.42	27.03	24.35	20.79	15.65	9.42	16.98

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.29	5.98	5.88	10.05	10.68	17.65	19.35	20.50	18.14	14.35	10.18	6.56	12.05
2	5.30	6.05	5.80	10.06	10.82	17.61	19.47	20.35	17.88	14.34	10.09	6.54	12.03
3	5.16	5.99	5.81	10.01	10.85	17.56	19.52	20.18	17.62	14.24	9.96	6.45	11.95
午 4	5.14	6.09	5.83	9.87	10.83	17.60	19.50	20.18	17.49	14.22	9.92	6.41	11.92
5	5.10	5.96	5.78	9.81	10.79	17.48	19.44	19.88	17.41	14.11	9.92	6.41	11.84
前 6	5.11	5.83	5.75	9.80	10.84	17.47	19.59	19.79	17.31	13.93	9.95	6.35	11.81
7	5.06	5.91	5.68	9.98	11.09	17.83	19.70	20.25	17.63	14.06	9.90	6.17	11.94
A.M. 8	5.09	5.82	5.77	10.13	11.55	18.13	20.07	21.23	18.35	14.63	10.15	6.34	12.27
9	5.39	6.00	6.08	10.39	11.63	18.32	19.87	21.41	18.73	15.09	10.30	6.77	12.50
10	5.51	6.14	6.08	10.60	11.67	18.56	20.03	21.18	18.79	14.85	10.46	7.23	12.59
11	5.48	6.29	6.14	10 32	11.61	18.64	19.87	20.98	18.67	14.70	10.56	7.28	12.54
正午 Noon	5.47	6 26	6.20	10.38	11.69	18.77	19.78	20.55	18.57	14.61	10.74	7.26	12.52
1	5.38	6.30	6.15	10.44	11.51	18.87	19.81	20.78	18.74	14.48	10.85	7.27	12.55
2	5.50	6.41	6.18	10.30	11.37	18.74	20.17	21.04	18.82	14.59	10.74	7.17	12.58
3	5.43	6.40	6.19	10.46	11.27	18.77	20.39	21.24	18.98	14.50	10.72	7.20	12.63
午 4	5.42	6.24	6.12	10.45	11.29	18.45	20.29	20.82	18.94	14.62	10.76	7.29	12.56
5	5.44	6.06	5.95	10.28	11.15	18.57	20.11	21.01	19.09	14.79	10.98	7.55	12.58
後 6	5.31	5.96	5.83	10.28	11.04	18.43	19.65	20.78	19.16	14.84	10.93	7.55	12.48
7	5.27	5.92	5.83	10.22	11.02	18.18	19.53	21.25	18.99	14.70	10.63	7.40	12.41
P.M. 8	5.21	5.89	5.92	10.20	11.03	18.22	19.68	21.49	18.85	14.59	10.50	7.21	12.40
9	5.26	5.88	6.03	10.14	10.94	17.94	19.70	21.29	18.81	14.54	10.39	7.09	12.33
10	5.32	5.80	6.05	10.11	11.03	17.94	19.67	21.14	18.61	14.54	10.29	6.98	12.29
11	5.35	5.81	5.98	10.13	11.03	18.03	19.64	21.06	18.49	14.26	10.26	6.79	12.24
夜半 M. N.	5.40	5.84	6.00	10.04	10.96	18.10	19.65	20.73	18.20	14.23	10.13	6.83	12.18
平均 Mean	5.31	6.03	5.96	10.19	11.15	18.16	19.77	20.80	18.43	14.49	10.39	6.92	12.30

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	69.8	74.1	75.0	85.2	78.7	91.8	85.3	90.4	91.4	86.5	84.6	87.4	83.3
2	70.3	74.7	75.1	85.2	79.8	92.1	86.9	91.0	91.1	87.5	84.8	88.5	83.9
3	68.1	74.7	75.5	86.0	81.4	92.4	88.0	92.2	90.7	88.4	85.7	89.7	84.4
午 4	68.6	76.9	77.0	85.0	82.3	93.1	88.5	93.3	91.4	88.6	85.7	89.0	84.9
5	68.7	76.4	76.5	84.5	82.5	92.9	88.8	93.0	91.9	88.6	86.2	89.5	85.0
前 6	68.8	75.5	76.9	85.3	83.1	92.6	88.8	93.2	92.0	88.3	86.6	88.5	85.0
7	69.2	76.3	74.6	84.7	79.3	91.7	82.3	88.9	90.8	88.1	84.4	87.7	83.1
A.M. 8	67.6	74.6	71.2	82.7	74.9	89.6	78.4	80.6	85.1	83.9	81.7	87.2	79.8
9	66.9	72.6	68.3	79.5	70.1	87.7	73.7	74.9	76.7	77.6	73.9	79.9	75.1
10	63.4	69.3	63.6	77.3	66.5	86.6	70.7	70.9	72.5	72.1	68.6	69.2	70.9
11	60.8	66.7	60.5	72.9	63.7	86.1	68.4	67.2	69.4	68.2	66.2	65.7	68.0
正午 Noon	57.9	63.9	59.5	72.1	62.8	85.7	66.5	64.4	67.5	65.9	64.8	61.9	66.1
1	56.3	63.5	57.5	70.7	61.1	85.1	66.4	64.5	67.5	63.7	63.6	60.0	65.0
2	56.4	65.0	56.5	69.4	60.2	85.9	67.2	64.3	67.2	65.5	61.5	57.8	64.7
3	56.2	64.6	56.5	71.1	60.2	85.4	68.6	65.2	69.2	65.9	61.8	58.2	65.2
午 4	57.6	64.5	56.3	72.1	60.4	84.9	69.4	64.7	69.5	67.7	63.9	61.0	66.0
5	61.3	66.0	58.1	74.2	62.2	87.5	70.4	67.6	72.5	71.3	68.9	67.9	69.0
後 6	62.8	68.9	62.0	77.1	64.9	89.3	71.9	69.2	77.8	77.7	76.9	76.8	72.9
7	64.7	70.9	66.6	79.7	70.0	90.2	75.3	76.8	83.2	80.4	78.1	81.0	76.4
P.M. 8	65.3	72.4	69.4	82.2	74.2	92.4	80.4	82.9	86.6	82.8	79.9	83.0	79.3
9	66.8	72.8	72.8	82.8	75.1	92.0	82.6	84.6	89.1	84.4	81.6	85.9	80.9
10	68.9	72.5	73.4	83.0	76.8	92.2	83.8	86.8	90.2	85.9	82.6	85.3	81.8
11	69.7	73.4	73.5	83.6	78.1	93.2	84.3	88.4	91.2	85.2	84.2	84.1	82.4
夜半 M. N.	70.8	73.5	75.0	83.2	79.4	94.2	85.5	89.2	91.0	86.8	84.7	84.8	83.2
平均 Mean	64.9	71.0	68.0	79.6	72.0	89.8	78.0	79.3	81.9	79.2	76.7	77.9	76.5

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

鹿兒島

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	3.1	2.5	5.7	20.4	2.3	60.4	1.8	11.2	9.8	2.0	0.0	0.8	120.0
1–2	0.8	2.0	4.5	36.8	3.9	79.8	3.9	2.6	18.8	0.4	0.2	1.7	155.4
2–3	1.1	1.8	5.0	34.9	3.9	42.2	3.9	6.2	9.8	0.5	0.6	0.7	110.6
午前 3–4	8.4	5.4	4.4	18.9	7.2	13.8	0.8	4.3	10.5	1.1	0.0	1.3	76.1
4–5	8.6	7.6	7.6	18.3	11.6	38.1	0.2	1.4	11.0	3.3	0.8	1.6	110.1
5–6	0.9	13.5	9.9	11.0	21.0	48.7	4.6	7.1	1.0	3.8	4.7	0.7	126.9
6–7	0.9	12.3	10.2	56.2	8.9	41.0	2.5	2.2	1.9	23.2	6.2	0.5	166.0
A.M. 7–8	0.8	7.1	12.1	22.6	2.3	36.1	7.6	6.7	5.1	11.6	1.9	2.4	116.3
8–9	1.2	29.6	10.9	12.5	3.3	20.9	0.0	4.2	18.1	14.2	1.3	8.5	124.7
9–10	1.3	18.0	13.1	13.4	1.8	48.4	0.6	8.9	8.7	16.6	4.8	8.5	144.1
10–11	1.9	8.7	15.6	17.7	1.8	68.3	0.8	3.5	6.4	24.4	9.7	6.8	165.6
11–12	1.9	5.2	11.9	17.8	0.3	39.4	2.2	2.8	9.1	10.3	5.2	2.8	108.9
0–1	2.0	6.4	5.7	21.4	5.1	45.9	4.4	0.7	5.2	7.2	0.9	2.4	107.3
1–2	0.8	16.1	4.4	11.1	3.5	81.6	0.8	0.2	16.0	11.8	3.1	3.3	152.7
2–3	0.3	2.1	1.8	13.0	5.4	30.3	0.1	0.0	6.0	31.7	8.3	6.1	105.1
午後 3–4	1.2	2.7	4.0	5.3	5.3	25.8	0.0	12.5	0.6	9.9	9.3	2.2	78.8
4–5	1.6	2.7	2.6	19.5	2.0	27.1	1.2	14.8	4.8	1.8	9.5	2.8	90.4
5–6	1.1	5.2	0.4	14.9	2.5	40.9	5.9	15.7	2.3	4.3	9.7	2.5	105.4
6–7	2.3	6.6	0.9	14.7	1.4	36.9	2.1	8.9	3.0	8.1	0.5	1.7	87.1
P.M. 7–8	1.3	4.4	2.5	22.4	1.0	31.2	1.3	2.9	6.0	18.8	0.0	0.2	92.0
8–9	0.7	3.2	5.8	19.2	1.2	13.8	5.8	1.3	16.3	18.9	5.3	0.8	92.3
9–10	1.0	3.8	4.3	14.7	1.2	30.9	1.5	0.0	8.6	4.9	1.4	0.4	72.7
10–11	1.3	3.6	12.3	18.6	2.8	47.3	2.9	0.4	3.4	16.4	0.8	0.1	109.9
11–12	2.2	4.7	13.7	13.0	2.6	45.7	1.3	21.9	11.3	18.4	0.1	0.3	135.2
總計 Total	46.7	175.2	169.3	468.3	102.3	994.5	56.2	140.4	193.7	263.6	84.3	59.1	2753.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

0–1	3	4	5	12	2	7	1	2	4	3	0	3	46
1–2	3	4	7	11	3	12	1	2	3	2	1	3	52
2–3	2	4	7	13	5	9	2	4	3	2	1	2	54
午前 3–4	2	5	8	8	5	13	1	4	4	3	0	3	56
4–5	3	7	6	8	4	11	1	4	4	2	1	3	54
5–6	4	5	6	10	4	13	1	4	3	4	2	3	59
6–7	3	6	4	12	4	13	1	3	4	5	3	3	61
A.M. 7–8	2	7	2	11	3	15	1	2	4	6	3	6	62
8–9	4	7	3	11	3	11	0	4	5	4	4	4	60
9–10	3	6	4	7	3	14	2	3	6	3	5	4	60
10–11	2	4	3	6	3	15	1	4	4	4	7	5	58
11–12	2	4	5	7	2	15	2	2	3	5	3	5	55
0–1	2	5	4	4	3	15	3	2	3	5	5	5	56
1–2	3	4	4	6	3	18	1	1	4	7	4	4	59
2–3	1	3	4	8	3	11	1	0	5	6	4	4	50
午後 3–4	4	6	3	7	2	9	0	3	5	4	3	3	49
4–5	2	3	1	9	2	13	1	4	5	3	1	2	46
5–6	3	5	3	9	2	14	2	1	5	3	2	4	53
6–7	2	5	2	9	3	13	2	3	7	2	1	4	53
P.M. 7–8	2	6	3	9	2	13	2	4	5	4	0	1	51
8–9	2	6	4	10	2	13	2	2	5	4	1	3	54
9–10	3	5	5	9	3	11	2	0	6	4	3	3	54
10–11	4	5	7	9	3	11	1	1	5	4	1	1	52
11–12	3	4	7	9	3	11	1	2	4	4	1	2	51
合計 Sum	64	120	107	214	72	300	32	61	106	93	56	80	1305
<0.1 mm	87	74	56	94	52	86	38	37	56	46	40	31	697

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	4.7	6.7	4.9	7.5	5.3	8.1	4.9	2.8	5.5	5.5	5.1	5.3	5.5
2	4.7	7.1	5.1	7.6	5.1	8.2	4.7	3.1	4.9	5.7	4.5	4.9	5.5
3	5.4	6.9	5.3	7.3	5.2	7.9	4.5	3.2	4.8	5.7	4.5	5.1	5.5
午 4	5.4	6.5	6.0	7.0	4.8	7.7	4.5	3.3	4.5	5.4	5.4	4.4	5.4
前 5	5.1	6.5	6.0	6.9	4.9	8.6	4.6	3.9	4.7	5.1	5.2	5.0	5.5
6	4.4	6.6	6.6	7.5	6.4	8.8	5.5	4.3	5.3	6.3	5.8	4.2	6.0
A.M. 7	5.3	7.1	6.9	8.1	7.1	8.7	5.3	4.7	5.7	6.1	6.6	4.6	6.3
8	5.6	7.9	6.2	8.0	6.7	8.7	5.4	4.9	6.2	5.8	6.9	4.2	6.4
9	6.1	7.4	6.0	8.5	6.8	8.9	5.6	5.5	6.1	5.7	6.1	4.1	6.4
10	6.4	7.2	6.5	8.1	7.1	8.9	4.9	5.0	5.7	5.7	5.8	4.6	6.3
11	5.7	7.7	6.7	8.1	6.9	8.9	5.2	5.1	6.0	5.8	5.7	4.8	6.4
正午 Noon	6.2	7.6	6.7	8.1	6.7	9.1	5.0	5.4	6.0	5.5	5.5	4.9	6.4
1	6.3	7.5	6.8	8.1	6.9	9.1	5.2	5.6	6.1	5.7	5.5	5.3	6.5
2	6.2	7.4	6.3	7.9	6.6	8.9	5.5	5.4	6.2	6.4	5.6	5.2	6.5
3	6.2	7.7	5.6	8.3	6.8	9.0	5.5	5.6	6.3	6.9	5.2	5.8	6.6
午 4	6.1	7.7	5.0	8.2	6.7	9.1	5.8	5.3	5.9	7.0	5.2	5.8	6.5
5	5.4	7.3	5.6	8.5	6.8	9.1	5.9	5.7	6.1	6.7	5.3	5.9	6.5
後 6	5.1	7.0	5.0	8.1	6.5	9.2	6.1	5.0	6.0	6.5	5.3	6.2	6.3
7	3.6	6.2	4.9	8.0	5.9	9.0	6.4	4.5	6.3	5.4	4.7	4.6	5.8
P.M. 8	3.0	6.4	4.5	7.4	5.1	8.9	5.1	4.2	4.8	5.2	4.2	4.9	5.3
9	4.1	6.4	4.9	7.6	4.0	8.3	3.4	3.1	4.9	5.7	4.3	5.1	5.1
10	4.6	5.7	5.0	7.3	4.0	8.4	3.3	3.5	4.7	5.6	4.4	5.5	5.2
11	4.5	5.8	5.4	7.3	4.0	8.1	3.8	3.3	5.1	5.2	4.5	5.2	5.2
夜半 M. N.	5.2	5.8	5.5	7.3	4.4	8.0	4.0	3.3	5.5	5.1	4.8	5.8	5.4
平均 Mean	5.2	6.9	5.7	7.8	5.9	8.6	5.0	4.4	5.6	5.8	5.3	5.1	5.9
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	5.39	5.17	4.63	4.82	3.47	3.50	3.16	1.84	4.14	4.58	5.00	4.22	4.16
2	5.25	4.62	4.92	4.81	3.04	3.58	3.00	1.78	4.64	4.61	4.57	4.00	4.07
3	5.42	4.69	4.45	4.72	3.07	3.60	2.83	1.85	4.44	4.54	4.63	3.91	4.01
4	5.17	4.96	4.53	4.53	3.09	3.62	2.98	1.72	4.17	4.65	4.69	4.04	4.01
午 5	5.42	5.20	4.32	4.61	3.29	3.69	3.16	1.83	4.13	4.49	4.37	4.33	4.07
前 6	5.05	5.25	4.55	4.52	3.25	3.75	3.00	1.88	4.18	4.63	4.69	4.44	4.10
7	5.02	4.81	4.91	4.33	2.87	3.61	3.29	1.99	4.16	4.79	5.05	4.72	4.13
A.M. 8	5.11	5.49	4.87	4.03	2.48	3.74	3.73	1.96	3.88	4.43	4.95	4.72	4.12
9	5.30	5.09	4.78	4.38	3.01	3.83	3.98	2.04	4.00	4.74	5.02	4.38	4.21
10	5.22	5.23	4.95	4.80	3.39	4.14	4.15	2.55	4.10	5.28	5.72	4.44	4.50
11	5.98	6.04	5.55	4.89	3.78	4.32	4.13	3.02	4.28	5.69	6.04	4.90	4.88
正午 Noon	6.67	6.47	5.75	4.74	3.97	4.47	4.58	3.48	4.49	5.60	6.29	5.27	5.15
1	6.76	6.79	6.22	4.90	4.26	4.53	4.71	3.74	4.72	5.70	5.87	5.41	5.30
2	6.84	7.13	6.58	5.31	4.58	4.54	5.04	3.74	4.73	5.79	5.85	4.99	5.43
3	6.94	7.05	6.86	5.65	4.81	4.35	5.44	3.75	5.36	5.88	6.16	5.05	5.61
午 4	6.59	7.10	6.53	5.63	4.88	4.33	5.31	3.63	5.31	6.09	5.30	4.79	5.46
5	6.17	6.69	6.80	6.14	4.77	4.61	5.04	3.32	5.02	5.74	5.27	3.99	5.30
後 6	5.83	6.53	6.13	5.60	5.05	4.16	4.89	3.35	4.42	5.07	4.75	3.56	4.94
7	5.78	6.14	5.64	5.28	5.21	3.87	4.42	2.87	4.19	5.05	4.93	3.62	4.75
P.M. 8	5.89	5.86	5.20	5.17	5.38	3.70	4.50	2.05	4.30	5.26	5.19	3.40	4.66
9	5.15	5.58	4.95	5.20	4.85	3.63	4.12	1.85	4.29	5.26	5.08	3.50	4.45
10	5.23	5.25	5.05	5.01	4.45	3.45	3.49	2.00	4.10	5.20	4.86	3.71	4.32
11	5.30	5.49	4.89	4.90	4.39	3.60	3.50	2.02	3.97	5.42	4.94	4.05	4.37
夜半 M. N.	5.33	5.57	4.38	4.89	4.09	3.48	3.37	2.11	3.85	4.84	4.99	4.14	4.25
平均 Mean	5.70	5.76	5.31	4.95	3.98	3.92	3.99	2.52	4.37	5.14	5.17	4.32	4.59

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

鹿兒島

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	175	104	60	69	33	31	18	18	6	7	5	9	6	29	42	131	1
二月 Feb.	103	102	77	53	35	25	19	13	6	7	5	5	8	20	59	135	0
三月 Mar.	110	74	63	35	26	24	15	20	20	9	23	22	16	43	89	155	0
四月 April	42	37	42	38	66	52	39	31	25	17	61	29	34	60	71	75	1
五月 May	58	34	29	29	58	34	27	55	52	40	42	23	20	49	73	120	1
六月 June	26	10	18	32	39	29	35	60	75	85	83	77	46	34	44	25	2
七月 July	24	12	56	53	74	55	39	38	65	20	19	43	54	76	81	26	9
八月 Aug.	11	7	30	19	13	13	34	46	82	19	15	13	45	27	190	90	90
九月 Sept.	13	11	110	80	26	9	30	21	30	19	6	13	60	85	186	20	1
十月 Oct.	38	27	163	89	14	5	10	12	19	6	8	10	39	77	171	55	1
十一月 Nov.	35	48	128	55	11	3	14	16	7	1	0	4	24	133	172	67	2
十二月 Dec.	24	32	46	13	4	3	5	3	4	2	2	11	62	254	217	62	0
全年 Annual	659	498	822	565	399	283	285	333	391	232	269	259	414	887	1395	961	108

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6.7	4.3	4.2	4.4	4.9	3.9	4.1	9.3	7.4	3.1	2.6	3.4	3.9	6.3	6.6	7.2	
二月 Feb.	5.8	4.1	4.9	5.2	5.1	6.2	4.6	6.6	5.4	6.0	4.5	5.6	5.1	6.0	6.7	7.5	
三月 Mar.	5.3	4.1	4.0	3.8	4.4	3.2	2.4	3.1	3.6	2.6	3.4	4.4	5.4	6.3	7.5	7.1	
四月 April	4.7	3.6	4.2	4.1	7.0	7.5	3.1	3.2	2.9	2.5	4.2	5.4	4.8	5.2	5.4	5.9	
五月 May	3.5	2.9	2.9	3.9	3.2	3.9	3.2	3.5	3.6	3.9	4.2	4.0	3.2	5.4	4.8	5.0	
六月 June	3.4	2.4	2.5	2.5	3.2	2.8	2.1	3.0	3.3	3.6	5.0	7.3	4.3	3.9	3.8	4.2	
七月 July	2.7	2.6	3.7	3.7	4.8	4.5	3.8	3.7	4.2	3.2	3.2	3.9	4.1	4.4	4.4	3.7	
八月 Aug.	2.6	2.3	4.2	3.2	3.8	2.7	3.9	3.3	3.3	3.0	1.7	2.0	2.8	2.7	2.6	2.2	
九月 Sept.	3.1	5.2	7.1	6.9	6.3	4.0	3.3	3.5	3.5	3.1	3.2	2.5	2.7	3.3	3.4	2.7	
十月 Oct.	4.5	5.7	7.3	7.2	6.2	3.9	2.7	3.2	3.4	2.9	2.8	3.3	3.4	3.8	4.0	4.2	
十一月 Nov.	4.4	6.8	7.3	7.5	5.8	4.2	5.1	5.3	4.0	1.6	—	3.1	3.3	4.0	4.1	4.6	
十二月 Dec.	4.1	3.9	4.1	3.8	2.2	2.2	2.0	1.6	2.9	2.2	2.0	3.0	3.4	4.2	4.7	5.6	
全年 Annual	5.2	4.4	5.6	5.2	4.9	4.6	3.4	3.8	3.6	3.4	4.1	4.9	3.6	4.4	4.4	5.7	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	11	11	7	4	3	2	1	4	9	9	4	75
	烈風 15–29 m/sec	3	3	2	3	0	1	0	0	2	1	1	0	16
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		13	14	13	10	4	4	2	1	6	10	10	4	91

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	5	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	14
	平均 Mean <0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	7
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	22	28	10	1	0	0	61
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	7	19	30	31	29	18	2	0	136

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5— 6	—	—	—	0.10	2.10	0.40	2.20	0.00	0.00	—	—	—	4.80
午前 6— 7	—	0.00	2.90	4.45	12.85	3.52	15.45	7.28	1.19	1.10	0.00	—	48.74
7— 8	4.48	4.85	12.51	8.58	18.03	5.10	20.65	19.95	12.30	11.52	2.17	6.32	126.46
8— 9	14.21	8.64	17.10	8.99	19.13	6.12	21.91	20.48	15.53	15.85	9.89	18.53	176.38
9—10	16.15	10.83	16.24	9.08	18 55	6.49	23.84	20.20	16.09	16.70	13.50	18.43	186.10
A.M. 10—11	17.32	11.70	17.13	9.75	20.18	5.65	23.29	21.40	17.14	17.10	14.81	15.85	191.32
11—12	15.92	9.85	16.60	9.33	20.30	5.25	22.60	19.30	15.40	16.65	14.62	15.75	181.57
0— 1	15.67	9.25	14.77	9.08	19.45	6.10	20.40	16.00	16.12	13.98	14.99	15.40	171.21
1— 2	17.14	10.36	16.16	9.07	18.23	6.83	21.00	19.85	16.69	13.41	15.99	15.60	180.33
2— 3	15.83	9.07	17.95	7.37	17.51	6.40	19.79	17.22	14.72	13.29	15.49	16.17	170.81
午後 3— 4	13.05	9.13	19.68	7.38	16.85	6.40	18.42	17.47	14.96	11.90	16.54	13.80	165.58
4— 5	4.45	7.43	15.37	4.86	14.90	4.40	16.52	16.24	14.21	9.44	10.59	5.80	124.21
5— 6	0.00	0.40	4.75	3.30	12.35	4.10	13.03	10.75	5.05	1.20	0.90	0.00	55.83
6— 7	—	0.00	0.00	0.00	1.25	0.80	1.92	0.30	0.00	—	—	—	4.27
P.M. 7— 8	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	0.00
總計 Total	134.22	91.51	171.16	91.34	211.68	67.56	241.02	206.44	159.40	142.14	‡ 129.49	141.65	1787.61
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	42	30	46	24	50	16	56	50	43	40	43	45	40

眞太陽時 Apparent Local Time

鹿兒島

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	1	5.16	6.39	6.69	13.05	15.96	22.34	25.21	25.65	23.41	19.29	13.85	7.33	15.36
	2	5.09	6.32	6.43	12.87	15.71	22.22	25.01	25.34	23.13	19.07	13.54	7.08	15.15
	3	4.90	6.20	6.37	12.74	15.37	21.98	24.84	25.05	22.87	18.90	13.34	6.79	14.95
午前	4	4.79	6.06	6.19	12.49	15.13	21.81	24.65	24.80	22.62	18.70	13.20	6.62	14.75
	5	4.68	5.96	6.08	12.31	14.87	21.74	24.47	24.55	22.34	18.57	13.04	6.42	14.59
	6	4.53	5.81	5.94	12.19	15.19	21.91	24.56	24.38	22.13	18.42	12.96	6.32	14.53
	7	4.39	5.75	6.13	13.14	17.39	22.94	25.85	25.32	22.67	18.51	13.01	6.18	15.11
	8	4.62	6.19	7.91	14.78	20.79	24.31	27.95	27.87	24.22	19.91	13.75	6.40	16.56
A.M.	9	5.46	7.63	11.10	17.09	23.65	26.52	30.51	30.83	26.89	21.95	15.48	8.21	18.78
	10	6.98	9.42	13.91	19.10	26.35	27.96	33.87	33.57	29.52	23.86	17.40	10.98	21.08
	11	8.28	10.98	16.29	20.62	29.40	28.95	36.78	36.51	31.79	26.19	19.09	13.25	23.18
正午	Noon	9.70	12.11	17.90	21.39	31.07	29.73	38.70	38.30	33.35	27.36	20.90	15.18	24.64
	1	10.37	12.47	17.90	22.08	30.74	29.75	39.32	38.59	33.76	28.03	22.18	16.48	25.14
	2	10.88	12.36	17.31	21.67	29.28	29.54	38.24	38.98	33.86	27.27	22.23	16.56	24.85
	3	10.41	11.85	15.94	20.55	27.43	28.97	36.45	37.32	32.60	26.70	21.78	15.96	23.83
午後	4	9.62	10.92	14.36	19.38	25.83	27.90	34.99	35.89	31.28	25.29	20.08	14.46	22.50
	5	8.36	9.77	12.25	17.67	23.43	26.74	32.95	33.56	29.41	23.67	18.11	12.38	20.69
	6	7.26	8.45	10.36	16.13	21.16	25.55	30.55	31.24	27.61	22.04	16.48	10.63	18.95
	7	6.60	7.74	8.93	15.06	19.26	24.43	28.70	29.21	26.28	21.12	15.65	9.77	17.73
	8	6.13	7.39	8.27	14.50	18.30	23.63	27.43	28.17	25.37	20.46	15.09	9.15	16.99
P.M.	9	5.86	7.00	7.83	14.02	17.66	23.24	26.72	27.45	24.79	20.09	14.62	8.60	16.49
	10	5.64	6.67	7.60	13.78	17.13	22.92	26.26	26.95	24.40	19.74	14.33	8.33	16.15
	11	5.43	6.40	7.33	13.62	16.75	22.63	25.91	26.52	23.93	19.46	13.94	8.05	15.83
夜半	M. N.	5.30	6.26	7.09	13.38	16.35	22.54	25.61	26.00	23.68	19.17	13.70	7.81	15.57
平均	Mean	6.68	8.17	10.25	15.98	21.01	25.01	29.81	30.09	26.75	21.82	16.16	9.96	18.47
0.3 m.	平均 Mean	8.87	9.03	10.42	14.96	19.14	23.55	27.47	28.18	25.87	22.80	18.29	12.82	18.45
1.0 m.	,, ,,	13.40	11.93	11.83	13.70	16.61	21.10	24.03	24.89	24.57	23.31	20.94	17.67	18.66
3.0 m.	,, ,,	20.20	18.94	17.29	16.00	15.31	16.20	18.56	18.30	19.49	20.22	20.49	20.25	18.44

‡ 一日缺測
‡ 1 day lost.

鹿兒島

大正四年 **KAGOSIMA.** 1915

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	1.68	2.98	2.16	9.59	11.09	18.87	21.35	21.62	19.57	15.72	9.94	2.49	11.42
最低 Min.	93.3	95.7	95.7	2.8	6.7	14.3	16.3	15.2	13.8	7.9	98.9	94.3	93.3
日 Day	14	6	15	9	5	1	2	29	27	28	30	19	14 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	1.90	1.76	2.29	1.52	2.91	1.08	1.59	0.89	0.75	1.12	1.12	1.29	1.52

鹿兒島

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		2.88	2.27	2.34	2.13	0.96	1.30	0.75	0.77	0.83	1.48	1.91	1.94	1.63
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	9	9	9	9	16	13	16	15	17	16	9	11	149
	2°— 4°	7	3	8	4	2	2	1	1	1	·	5	5	39
	4°— 6°	2	2	2	3	·	·	·	·	·	·	·	1	10
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		18	14	19	16	18	15	17	16	18	16	14	17	198
下降 Fall	0°— 2°	2	8	3	8	12	11	14	13	11	10	8	7	107
	2°— 4°	8	4	7	5	1	4	·	2	1	5	6	6	49
	4°— 6°	·	·	2	1	·	·	·	·	·	·	2	1	6
	6°— 8°	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	3
	8°—10°	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		13	14	12	14	13	15	14	15	12	15	16	14	167
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	·	1	1	5	3	1	10	3	2	5	1	4	36
0.1— 1	5	5	4	3	2	1	2	2	4	3	2	3	36
1— 3	2	2	7	3	2	1	·	1	3	2	2	5	30
3— 5	2	·	2	·	1	1	1	2	2	·	2	·	13
5— 10	3	4	2	2	3	2	·	2	1	2	2	2	25
10— 15	1	3	2	1	·	1	·	2	2	·	·	2	14
15— 20	·	1	·	1	·	3	1	·	2	·	·	·	8
20— 25	·	·	1	2	·	2	·	1	1	·	·	·	7
25— 30	·	·	·	1	1	1	·	1	·	1	1	·	6
30— 35	·	·	·	·	·	1	1	·	·	2	1	·	5
35— 40	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	2
40— 45	·	1	·	1	·	1	·	1	·	·	·	·	4
45— 50	·	1	·	2	1	2	·	·	·	·	·	·	6
50— 60	·	·	·	2	·	3	·	·	·	2	·	·	7
60— 70	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	·	2
100—150	·	·	·	·	·	3	·	·	·	·	·	·	3
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	18	20	25	13	25	15	15	18	18	11	16	207

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	**764.75**	771.4	15	751.8	28
二月 Feb.	760.94	769.8	15	750.9	4
三月 Mar.	761.54	769.3	15	748.9	7
四月 April	759.23	769.4	25	749.5	3
五月 May	756.17	765.4	7	741.9	11
六月 June	755.08	761.8	3	747.3	28
七月 July	754.37	761.5	16	746.2	3,4
八月 Aug.	**750.62**	756.5	21	740.9	9
九月 Sept.	754.95	762.6	28	**724.3**	8
十月 Oct.	758.91	767.8	29	742.2	7
十一月 Nov.	764.24	**772.4**	21	757.2	8
十二月 Dec.	763.30	770.6	24	754.7	17
全年 Annual	758.67	772.4	21 XI	724.3	8 IX

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	4.71	10.67	**98.95**	11.71	18.6	27	19.6	27	**93.5**	30	26.1
二月 Feb.	5.89	11.24	0.72	10.51	**20.2**	25	18.4	25	97.4	18	21.0
三月 Mar.	7.35	13.41	0.93	12.48	17.8	4	20.8	5	96.6	16	24.2
四月 April	14.12	19.25	8.80	10.46	18.9	9	24.6	10	0.9	9	23.7
五月 May	17.96	24.86	10.68	**14.17**	**20.2**	20	30.1	8,31	5.8	20	24.3
六月 June	22.43	26.69	18.74	7.95	16.6	3	30.8	18	12.4	3	18.4
七月 July	26.51	32.08	22.04	10.04	14.5	25	**36.7**	25	16.9	17	19.8
八月 Aug.	**27.15**	**33.11**	22.45	10.66	16.0	29	36.6	2	15.3	29	21.3
九月 Sept.	23.74	29.04	19.45	9.59	13.8	12	33.2	5	14.8	27	18.4
十月 Oct.	19.11	24.44	14.79	9.65	15.5	20	30.4	4	8.6	29	21.8
十一月 Nov.	13.17	18.72	8.29	10.43	17.8	15	24.0	3	98.7	30	25.3
十二月 Dec.	7.36	14.16	1.52	12.64	18.9	24	18.8	30,31	95.6	19	23.2
全年 Annual	15.79	21.47	10.61	10.86	20.2	25 VII 29 V	36.7	25 VII	93.5	30 I	43.2

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**4.90**	10.7	11	**2.2**	14
二月 Feb.	5.39	11.9	26	2.3	5
三月 Mar.	5.40	13.0	7	2.5	14
四月 April	9.94	19.8	4	4.0	8
五月 May	10.89	17.9	11	6.9	4,5,20
六月 June	17.33	22.8	28	10.5	2
七月 July	19.58	**27.4**	16	12.6	7
八月 Aug.	**20.38**	25.1	24	12.2	29
九月 Sept.	17.98	26.0	12	11.7	27
十月 Oct.	13.60	21.7	1	6.1	28,29
十一月 Nov.	9.36	18.3	4	3.8	29
十二月 Dec.	6.00	10.5	7,31	2.6	18
全年 Annual	11.73	27.4	16 VII	2.2	14 I

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	75.7	41	11,17,24
二月 Feb.	76.5	29	25,27 24
三月 Mar.	**70.7**	33	23
四月 April	80.5	32	8
五月 May	73.3	**27**	8
六月 June	86.7	36	1
七月 July	77.8	41	30
八月 Aug.	78.0	37	12
九月 Sept.	83.1	49	13
十月 Oct.	82.2	42	19
十一月 Nov.	81.0	42	29
十二月 Dec.	77.9	41	5
全年 Annual	78.6	27	8 V

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	46.5	14.2	31	2.4	7
二月 Feb.	132.2	40.8	26	7.8	23
三月 Mar.	95.4	27.5	7	5.8	2
四月 April	387.5	60.1	27	17.7	27
五月 May	87.9	41.2	11	14.8	11
六月 June	**697.8**	**94.6**	28	26.5	25
七月 July	132.6	60.5	3	22.2	3
八月 Aug.	110.4	24.5	13	10.0	23
九月 Sept.	229.0	60.4	8	15.2	2
十月 Oct.	243.3	86.3	2	**45.3**	2
十一月 Nov.	88.2	33.6	25	6.8	25
十二月 Dec.	30.2	7.4	29	2.5	17
全年 Annual	2281.0	94.6	28 VI	45.3	2 X

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	**5.3**	W	100
二月 Feb.	7.0	S 81° W	95
三月 Mar.	5.4	W	100
四月 April	7.6	S 83° W	92
五月 May	5.4	S 83° W	90
六月 June	**8.6**	N 88° W	98
七月 July	**5.3**	S 83° W	91
八月 Aug.	**5.3**	S 80° W	81
九月 Sept.	6.8	S 86° W	54
十月 Oct.	6.2	S 76° W	90
十一月 Nov.	**5.3**	W	100
十二月 Dec.	**5.3**	S 75° W	93
全年 Annual	6.1	S 83° W	87

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.02	13.9	WNW NW	8 14	N 8° W	50
二月 Feb.	2.64	11.7	WNW	28	N 11° W	34
三月 Mar.	**3.14**	**15.1**	W	19	N 30° W	34
四月 April	2.48	12.6	S	11	N 44° W	20
五月 May	2.28	11.3	W	11	S 88° W	24
六月 June	2.64	13.3	SW	25	S 41° W	48
七月 July	2.40	12.4	E	26	S 45° W	24
八月 Aug.	2.49	11.1	WNW	26	S 82° W	23
九月 Sept.	2.34	14.0	SSW	9	N 15° W	25
十月 Oct.	2.17	10.9	NW	7	N 2° W	43
十一月 Nov.	1.91	8.6	NW	28	N 2° E	55
十二月 Dec.	2.04	11.3	WNW	17	N 3° W	37
全年 Annual	2.46	15.1	W	19 III	N 33° W	23

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.92
二月 Feb.	2.01
三月 Mar.	2.91
四月 April	2.99
五月 May	4.78
六月 June	3.12
七月 July	6.55
八月 Aug.	**6.68**
九月 Sept.	4.26
十月 Oct.	3.36
十一月 Nov.	2.15
十二月 Dec.	1.95
全年 Annual	3.56

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍米△△	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴
一月 Jan.	12	6	1	0	0	0	6	5	3	6	25
二月 Feb.	17	5	1	0	1	0	2	9	4	3	19
三月 Mar.	15	4	3	0	4	0	2	3	3	5	17
四月 April	20	0	0	0	3	0	1	15	10	2	2
五月 May	8	0	0	0	0	0	4	6	2	3	0
六月 June	22	0	0	0	3	1	2	25	14	3	0
七月 July	8	0	0	0	3	1	5	7	4	2	0
八月 Aug.	13	0	0	0	4	1	5	8	0	1	0
九月 Sept.	17	0	0	0	0	0	5	16	7	4	0
十月 Oct.	13	0	0	0	1	4	5	13	10	1	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	7	10	11	0	3
十二月 Dec.	10	3	2	0	0	3	5	4	5	2	17
全年 Annual	165	18	7	0	19	10	49	121	73	32	83

回數 No. of obs. 地震

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	6
二月 Feb.	0
三月 Mar.	2
四月 April	1
五月 May	1
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	1
九月 Sept.	4
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	1
全年 Annual	12

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.81
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 3.52

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	764.81	761.04	761.86	759.58	756.60	755.31	754.44	750.85	755.08	759.00	764.38	763.36	758.86
2	764.82	761.07	761.69	759.43	756.38	755.13	754.37	750.69	755.00	758.94	764.31	763.36	758.77
3	764.74	760.99	761.48	759.21	756.24	755.02	754.35	750.62	754.93	758.86	764.13	763.27	758.65
午 4	764.64	760.86	761.30	759.04	756.20	754.93	754.35	750.65	754.90	758.83	764.09	763.23	758.58
5	764.58	760.81	761.31	759.09	756.27	755.07	754.52	750.68	754.96	758.93	764.13	763.33	758.64
前 6	764.70	760.90	761.53	759.34	756.51	755.20	754.74	750.88	755.20	759.05	764.29	763.47	758.82
7	764.98	761.27	761.89	759.66	756.64	755.32	754.88	751.01	755.46	759.38	764.60	763.79	759.07
A.M. 8	765.31	761.47	762.18	759.79	756.75	755.44	754.99	751.08	755.51	759.64	764.85	764.07	759.26
9	765.50	761.55	762.29	759.88	756.71	755.44	754.97	751.04	755.62	759.78	765.04	764.32	759.34
10	765.64	761.50	762.20	759.85	756.70	755.38	754.89	750.99	755.62	759.70	765.09	764.36	759.33
11	765.31	761.30	762.01	759.73	756.56	755.29	754.77	750.81	755.44	759.46	764.82	764.01	759.13
正午 Noon	764.83	761.00	761.68	759.43	756.32	755.15	754.59	750.57	755.16	759.10	764.28	763.37	758.79
1	764.20	760.50	761.35	759.07	756.02	754.91	754.27	750.35	754.78	758.54	763.78	762.82	758.38
2	763.91	760.19	760.93	758.69	755.67	754.76	754.01	750.12	754.43	758.19	763.42	762.50	758.07
3	763.85	760.15	760.65	758.47	755.35	754.62	753.79	749.94	754.15	758.02	763.39	762.39	757.90
午 4	763.94	760.14	760.61	758.28	755.18	754.51	753.65	749.85	754.09	757.99	763.48	762.50	757.85
5	764.24	760.30	760.76	758.38	755.12	754.47	753.60	749.87	754.17	758.09	763.54	762.67	757.93
後 6	764.51	760.59	761.04	758.53	755.33	754.54	753.63	749.97	754.26	758.33	763.77	762.81	758.11
7	764.73	760.84	761.20	758.73	755.68	754.81	753.92	750.29	754.43	758.47	764.12	763.02	758.35
P.M. 8	764.92	761.15	761.48	759.11	755.92	754.97	754.09	750.53	754.74	758.78	764.31	763.22	758.60
9	765.03	761.29	761.82	759.47	756.30	755.30	754.35	750.89	755.06	759.08	764.44	763.34	758.86
10	765.06	761.28	761.92	759.63	756.55	755.51	754.52	751.00	755.22	759.22	764.51	763.34	758.98
11	764.95	761.29	761.92	759.64	756.63	755.48	754.61	751.06	755.38	759.24	764.55	763.34	759.01
夜半 M.N.	764.78	761.19	761.87	759.60	756.57	755.40	754.59	751.02	755.33	759.20	764.47	763.29	758.94
平均 Mean	764.75	760.94	761.54	759.23	756.17	755.08	754.37	750.62	754.95	758.91	764.24	763.30	758.68

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	2.24	3.72	4.09	11.39	13.80	20.17	23.45	24.22	21.21	16.71	10.74	4.59	13.03
2	1.89	3.56	3.85	11.09	13.23	20.06	23.02	23.84	20.95	16.38	10.52	4.23	12.72
3	1.73	3.25	3.53	10.80	12.69	19.98	22.75	23.53	20.61	16.18	10.23	3.99	12.44
午 4	1.59	2.92	3.15	10.55	12.25	19.86	22.55	23.28	20.39	15.99	9.92	3.89	12.19
5	1.50	2.83	3.01	10.31	11.92	19.76	22.37	23.08	20.22	15.87	9.85	3.66	12.03
前 6	1.32	2.68	2.93	10.24	12.02	19.96	22.53	23.00	20.16	15.67	9.68	3.27	11.95
7	1.17	2.57	3.15	11.00	13.97	20.93	23.87	24.17	20.80	15.91	9.67	3.24	12.51
A.M. 8	1.67	3.26	4.95	12.80	16.84	21.99	25.78	26.06	22.49	17.47	11.15	3.98	14.04
9	3.37	4.75	7.36	14.57	19.51	23.14	27.61	28.21	24.57	19.69	13.22	5.99	16.00
10	5.85	6.82	9.35	15.81	21.02	24.04	28.69	29.55	25.94	21.46	15.52	8.77	17.73
11	7.89	8.53	10.77	17.09	22.17	24.74	29.45	30.65	26.58	22.52	16.89	10.71	19.00
正午 Noon	8.97	9.55	11.73	17.73	22.88	25.38	30.29	31.22	27.42	23.13	17.49	11.97	19.81
1	9.47	10.08	12.31	18.34	23.46	25.86	30.87	31.83	27.89	23.60	17.82	12.65	20.35
2	9.84	10.15	12.53	18.45	23.89	25.55	31.20	32.33	28.07	23.58	18.08	13.14	20.57
3	9.76	10.08	12.52	18.15	24.03	25.34	31.00	31.69	28.05	23.29	17.75	12.95	20.38
午 4	9.00	9.69	12.00	17.67	23.76	25.02	30.73	31.15	27.54	22.49	16.82	12.01	19.82
5	7.85	8.82	11.16	16.88	22.75	24.62	30.08	30.60	26.52	21.50	15.43	10.60	18.90
後 6	6.37	7.44	9.73	15.83	20.96	23.87	28.84	29.25	25.04	20.00	13.99	8.99	17.53
7	5.16	6.42	8.40	14.68	19.14	22.81	27.04	27.49	23.90	19.05	13.21	7.94	16.27
P.M. 8	4.24	5.79	7.39	14.10	18.01	21.86	25.93	26.38	23.23	18.59	12.57	7.13	15.43
9	3.82	5.29	6.58	13.52	16.95	21.37	25.21	25.63	22.66	18.04	12.03	6.43	14.79
10	3.27	4.89	5.78	13.15	16.10	21.03	24.78	25.20	22.24	17.64	11.62	5.89	14.30
11	2.66	4.33	5.28	12.64	15.12	20.66	24.26	24.72	21.85	17.23	11.12	5.49	13.78
夜半 M.N.	2.42	3.90	4.74	11.98	14.46	20.35	23.90	24.45	21.50	16.72	10.84	5.12	13.36
平均 Mean	4.71	5.89	7.35	14.12	17.96	22.43	26.51	27.15	23.74	19.11	13.17	7.36	15.79

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.70	5.30	5.27	9.64	10.75	16.83	19.72	20.65	17.52	13.28	9.06	5.69	11.53
2	4.61	5.26	5.20	9.57	10.54	16.68	19.62	20.41	17.43	13.13	8.93	5.55	11.41
3	4.63	5.18	5.21	9.47	10.30	16.64	19.29	20.22	17.25	12.89	8.87	5.49	11.29
午 4	4.63	5.14	5.17	9.30	10.09	16.57	19.22	19.96	17.16	12.91	8.78	5.40	11.19
5	4.61	5.10	5.12	9.30	9.90	16.51	19.13	19.82	16.92	12.86	8.69	5.28	11.10
前 6	4.59	5.07	5.05	9.16	9.96	16.61	19.26	19.95	16.86	12.87	8.55	5.24	11.10
7	4.50	5.00	5.05	9.41	10.77	17.10	19.56	20.31	17.07	12.92	8.52	5.28	11.29
A.M. 8	4.57	5.10	5.34	9.55	11.09	17.35	19.67	20.50	17.62	13.29	8.85	5.43	11.53
9	4.66	5.30	5.44	9.85	11.19	17.46	19.78	20.56	18.12	13.99	9.30	5.68	11.78
10	4.94	5.39	5.57	9.90	10.85	17.58	19.73	20.46	18.08	14.19	9.53	6.17	11.87
11	5.17	5.55	5.65	10.11	11.31	17.84	19.35	19.95	18.22	14.30	9.67	6.42	11.96
正午 Noon	5.10	5.48	5.66	10.48	11.08	18.08	19.49	19.87	18.59	14.27	9.77	6.21	12.01
1	4.94	5.71	5.59	10.54	11.23	18.09	19.43	20.07	18.60	14.41	9.89	6.35	12.07
2	5.14	5.79	5.35	10.39	11.11	18.06	19.58	20.08	18.94	14.19	9.99	6.47	12.09
3	5.02	5.77	5.35	10.55	11.09	17.98	19.52	20.48	18.69	14.30	10.08	6.57	12.12
午 4	5.12	5.66	5.31	10.42	10.87	17.97	19.34	20.37	18.74	14.29	10.19	6.48	12.06
5	5.25	5.59	5.40	10.57	10.96	17.83	19.26	20.31	19.04	14.21	10.27	6.59	12.11
後 6	5.31	5.59	5.46	10.30	10.89	17.69	19.29	20.48	18.84	13.90	9.77	6.55	12.01
7	5.24	5.51	5.48	10.08	11.01	17.44	19.89	20.73	18.63	13.72	9.64	6.48	11.99
P.M. 8	5.13	5.45	5.58	10.05	11.34	17.30	19.84	20.73	18.32	13.60	9.48	6.37	11.93
9	5.09	5.45	5.58	10.11	11.38	17.22	19.90	20.82	17.95	13.43	9.38	6.26	11.88
10	4.96	5.40	5.59	10.13	11.33	17.12	19.99	20.95	17.76	13.34	9.28	6.11	11.83
11	4.91	5.29	5.55	9.94	11.17	17.09	20.09	20.76	17.68	13.23	9.15	5.99	11.74
夜半 M. N.	4.84	5.31	5.58	9.77	11.08	16.91	19.92	20.75	17.59	13.01	9.11	5.93	11.65
平均 Mean	4.90	5.39	5.40	9.94	10.89	17.33	19.58	20.38	17.98	13.61	9.36	6.00	11.73

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	85.0	86.8	84.3	91.3	90.2	95.5	91.7	91.8	93.2	91.8	90.6	88.0	90.0
2	85.4	86.5	84.8	92.3	91.9	95.1	93.4	92.9	94.0	92.6	90.6	87.8	90.6
3	86.4	86.9	86.6	93.0	92.6	95.3	93.5	93.7	95.3	92.1	91.8	88.2	91.3
午 4	87.1	88.2	88.0	92.5	93.3	95.6	93.9	94.1	95.7	93.1	92.6	88.1	91.8
5	89.5	87.6	87.6	93.9	93.5	95.7	94.5	94.1	95.5	93.7	92.2	87.7	92.0
前 6	87.8	88.5	87.0	93.1	93.5	95.3	94.5	95.2	95.6	94.4	91.4	89.5	92.1
7	87.5	87.4	86.2	91.4	89.8	92.6	88.2	90.5	93.3	93.7	91.0	90.3	90.2
A.M. 8	85.6	85.4	80.3	82.8	77.4	88.3	79.7	81.9	86.7	87.7	86.1	88.4	84.2
9	77.7	80.3	69.5	76.6	66.6	83.4	72.3	72.7	78.8	81.0	79.6	80.1	76.5
10	69.4	71.4	62.5	71.8	59.4	80.0	68.1	67.0	72.9	73.9	70.7	72.2	69.9
11	63.3	65.2	57.2	67.9	57.5	78.0	64.2	61.7	70.8	70.1	66.0	66.0	65.7
正午 Noon	58.3	60.4	53.8	67.1	54.5	76.3	61.7	59.2	68.6	67.7	64.0	58.9	62.5
1	54.8	61.0	51.7	65.1	53.6	74.5	59.8	58.0	66.8	66.5	64.0	57.8	61.1
2	55.6	61.5	49.1	63.6	52.0	76.1	59.2	56.4	67.4	66.0	63.7	57.0	60.6
3	55.0	61.2	50.4	66.0	51.3	76.5	59.8	59.6	66.8	67.6	65.6	58.3	61.5
午 4	58.8	61.4	50.1	66.7	51.2	77.9	60.0	61.3	68.9	70.6	69.5	61.0	63.1
5	64.8	64.5	53.8	71.3	54.4	79.0	62.1	63.0	74.2	74.0	75.7	67.6	67.0
後 6	71.9	70.7	59.3	75.9	59.6	81.2	66.5	68.4	79.2	78.3	79.0	74.6	72.1
7	76.9	74.7	65.1	78.8	66.8	84.7	75.3	76.2	84.3	82.3	82.2	79.6	77.2
P.M. 8	80.5	76.8	70.9	81.5	73.2	87.8	79.9	81.2	86.3	83.6	84.5	82.6	80.7
9	82.4	79.3	74.7	84.7	78.9	90.8	83.5	85.3	87.4	85.2	86.3	85.1	83.6
10	83.7	81.6	79.0	86.9	82.6	91.9	85.9	87.8	88.8	87.1	87.7	86.1	85.8
11	86.2	83.0	81.3	87.7	86.3	94.1	89.0	89.6	90.7	88.6	89.3	86.6	87.7
夜半 M. N.	86.1	86.0	84.5	89.9	88.9	94.9	90.1	91.1	92.0	89.9	90.5	88.0	89.3
平均 Mean	75.7	76.5	70.7	80.5	73.3	86.7	77.8	78.0	83.1	82.2	81.0	77.9	78.6

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0-1	1.2	5.8	2.4	14.0	2.4	10.6	7.0	0.5	8.9	1.6	0.1	0.1	54.6
	1-2	1.0	6.5	4.8	25.0	2.7	19.0	11.7	2.1	6.0	0.9	0.7	2.0	82.4
	2-3	0.5	8.4	9.4	27.5	10.2	21.8	10.4	6.7	18.1	0.5	0.8	2.5	116.8
	3-4	2.5	5.7	2.9	13.4	16.1	18.1	1.0	6.3	20.4	5.7	0.9	0.0	93.0
	4-5	1.7	7.5	6.5	24.3	6.3	35.7	3.6	11.2	14.9	1.8	0.3	0.3	114.1
	5-6	0.7	7.5	5.8	24.9	4.2	25.1	3.7	4.7	19.5	1.4	1.2	2.5	101.2
	6-7	0.9	10.8	4.3	24.1	5.9	43.4	0.9	1.8	32.5	20.2	0.8	1.1	146.7
	7-8	0.9	8.7	5.5	21.9	1.2	56.6	0.3	3.1	9.3	48.1	0.6	0.8	157.0
	8-9	0.4	6.7	3.5	12.7	0.6	49.9	7.6	1.2	16.0	15.6	3.4	1.9	119.5
	9-10	0.5	4.7	3.5	7.2	0.2	49.0	22.2	1.2	7.8	11.7	3.5	2.6	114.1
	10-11	0.5	8.9	3.3	5.7	0.3	19.5	2.5	2.0	1.8	10.4	5.8	1.6	62.3
	11-12	1.0	11.2	3.1	7.5	0.3	15.3	0.7	1.2	3.4	14.3	5.5	1.4	64.9
午後 P.M.	0-1	2.3	7.2	3.8	9.7	2.8	19.8	6.5	0.4	0.4	19.6	4.0	3.1	79.6
	1-2	3.2	3.2	2.5	6.8	3.3	34.3	3.0	0.1	5.6	10.9	8.4	2.0	83.3
	2-3	4.0	1.2	2.1	19.7	1.5	35.0	10.3	1.9	3.8	19.2	9.4	0.5	108.6
	3-4	4.7	2.4	5.8	18.4	5.7	27.3	0.8	3.1	4.7	11.5	10.0	0.7	95.1
	4-5	3.8	2.9	4.2	13.5	4.1	15.5	0.9	2.3	10.5	6.8	7.0	0.9	72.4
	5-6	3.8	2.4	3.1	22.8	4.5	27.6	2.8	0.3	8.8	13.1	7.6	1.0	97.8
	6-7	2.8	2.5	1.7	12.0	1.5	24.0	12.0	3.9	4.1	5.6	4.4	0.2	74.7
	7-8	2.4	2.6	2.6	11.4	1.5	16.3	4.0	15.6	4.0	4.5	8.1	1.4	74.4
	8-9	3.4	3.3	4.7	9.7	2.7	34.1	6.2	18.0	4.4	5.2	2.8	2.0	96.5
	9-10	3.1	3.9	3.8	8.6	2.3	41.7	4.3	6.6	5.6	5.2	1.0	1.2	87.3
	10-11	1.0	5.2	3.2	20.6	3.4	30.5	4.3	15.0	7.2	5.5	1.2	0.3	97.4
	11-12	0.2	3.0	2.9	26.1	4.2	27.7	5.9	1.2	11.3	4.0	0.7	0.1	87.3
總計	Total	46.5	132.2	95.4	387.5	87.9	697.8	132.6	110.4	229.0	243.3	88.2	30.2	2281.0

降水観測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M.	0-1	2	5	4	9	3	8	2	2	4	4	1	1	45
	1-2	3	5	3	10	3	8	2	2	8	3	3	1	51
	2-3	3	5	5	8	4	10	2	2	7	2	1	1	50
	3-4	2	4	6	7	4	12	2	4	9	2	2	0	54
	4-5	2	5	4	8	3	13	1	3	7	6	2	2	56
	5-6	2	5	3	9	3	11	2	3	8	5	1	3	55
	6-7	3	4	3	9	5	10	2	3	9	5	2	3	58
	7-8	2	7	4	8	3	10	2	5	8	4	3	2	58
	8-9	2	7	2	7	3	10	1	3	4	4	3	2	48
	9-10	2	6	2	9	1	10	1	3	4	5	5	2	50
	10-11	3	3	4	9	1	10	2	2	6	6	6	3	55
	11-12	2	4	2	8	1	11	2	2	7	6	6	2	53
午後 P.M.	0-1	2	4	2	5	2	8	1	1	4	6	6	3	44
	1-2	2	5	3	7	2	9	2	1	6	6	6	3	52
	2-3	2	4	2	8	2	11	3	2	5	5	7	1	52
	3-4	3	3	2	10	2	10	4	2	5	5	4	1	51
	4-5	4	5	3	9	2	11	3	1	5	5	5	2	55
	5-6	3	5	2	11	2	9	3	2	5	5	4	1	52
	6-7	4	4	3	9	2	9	4	3	4	5	4	1	52
	7-8	4	5	2	10	1	6	5	5	4	3	5	3	53
	8-9	4	5	2	12	3	10	3	5	4	4	4	1	57
	9-10	3	6	3	10	2	10	2	4	5	4	4	2	55
	10-11	3	6	5	9	1	8	1	3	4	3	3	1	47
	11-12	2	4	4	10	1	8	1	5	5	3	2	1	46
合計	Sum	64	116	75	211	56	232	53	68	137	106	89	42	1249
< 0.1	mm	38	41	50	54	29	54	32	30	46	23	32	28	459

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.4	6.0	4.9	7.0	4.5	7.5	4.6	3.9	6.5	5.6	4.6	4.5	5.3
2	4.2	5.7	5.1	7.3	3.9	8.1	4.9	3.8	5.5	5.4	5.9	5.1	5.4
3	4.6	6.3	4.4	6.8	3.4	8.3	5.2	3.6	6.0	5.8	6.1	4.8	5.4
午 4	4.8	6.2	4.2	7.3	4.1	8.8	5.8	3.1	5.6	6.4	5.2	4.7	5.5
5	4.4	7.3	4.3	7.2	5.3	8.9	6.2	5.0	6.6	5.4	4.7	5.1	5.9
前 6	4.6	6.7	5.1	7.5	6.2	8.8	6.4	6.8	8.1	6.3	4.6	5.1	6.2
7	5.9	6.4	5.6	7.6	6.3	8.9	5.9	6.2	6.6	6.7	5.5	5.9	6.5
A.M. 8	6.0	7.4	6.1	7.8	6.4	9.0	5.9	5.9	6.9	6 6	4.6	6.4	6.6
9	6.7	7.2	6.7	8.4	6.6	9.0	5.5	6.1	6 9	6 2	5.0	5.5	6.6
10	6.1	7.4	6.4	8.4	6 5	9.1	5.6	5.7	7.0	7.1	5.3	6.2	6.7
11	6.6	7.4	6.7	8.3	6.3	9.1	5.9	5.5	7.4	6.7	5.3	6.4	6.8
正午 Noon	6.7	7.4	6.9	8.1	6 6	9.0	5.1	5.3	7.4	6.5	5.4	5.9	6.7
1	7.0	8.4	6.8	7.5	6.3	9.0	5.1	5.6	7.3	6.5	5.4	5.6	6.7
2	6.4	8.6	6.2	7.8	6.3	9.0	5.0	5.8	6.9	6.4	5.7	5.5	6.6
3	6.4	8.6	6.3	8.2	6.1	9.0	4.8	5.6	6.9	6.5	5.9	5.7	6.7
午 4	5.5	8.5	6.0	7.9	6.3	9.0	5.0	5.4	6.6	6.6	5.8	6.5	6.6
5	5.4	8.2	5.5	7.3	5.9	8.9	5.6	5.6	7.0	6.6	5.3	5.8	6.4
後 6	5.0	7.3	5.4	8.0	6.1	8.8	6.5	6.6	6.8	7.1	5.7	5.4	6.6
7	4.1	6.1	4.5	7.5	5.1	9.0	6.5	5.8	6.9	6.4	5.2	4.4	6.0
P.M. 8	4.3	6.1	4.4	7.7	5.1	8.6	5.6	5.9	6.2	5.7	5.0	4.2	5.7
9	4.9	6.4	3.6	7.5	4.2	7.3	4.7	4.7	6.7	5.4	5.1	4.5	5.4
10	4.5	6.3	4.1	7.2	4.2	7.8	4.4	5.1	7.0	5.7	5.1	4.7	5.5
11	4.7	6.0	5.3	7.2	4.1	7.6	3.7	5.1	6.6	5.3	4.9	4.0	5.4
夜半 M. N.	4.8	6.0	4.6	6.9	4 5	7.0	3.9	4.9	6.7	5.5	5.5	5.0	5.4
平均 Mean	5.3	7.0	5.4	7.6	5.4	8.6	5.3	5.3	6.8	6.2	5.3	5.3	6.1

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	2.51	1.65	2.01	1.73	1.55	1.47	1.44	1.63	2.13	1.51	1.54	1.48	1.72
2	2.60	2.15	2.33	1.85	1.55	1.48	1.30	1.69	2.08	1.60	1.70	1.79	1.84
3	2.58	2.17	2.45	1.93	1.56	1.70	1.19	1.52	2.18	1.67	1.53	1.71	1.85
4	2.75	2.09	2.22	2.06	1.65	1.52	1.27	1.42	2.10	1.43	1.18	1.97	1.80
午 5	3.01	1.90	2.55	1.94	1.62	1.89	1.28	1.49	2.10	1.57	1.47	2.02	1.90
6	3.00	2.32	2.93	1.91	1.52	1.88	1.21	1.31	1.70	1.52	1.64	1.92	1.90
前 7	3.04	2.38	2.63	1.70	1.23	1.96	1.32	1.15	1.63	1.44	1.58	1.74	1.82
8	2.57	2.27	1.73	1.70	1.07	2.15	1.56	1.51	1.57	1.21	1.53	1.52	1.70
A.M. 9	2.31	2.17	2.01	1.83	1.30	2.32	2.19	1.73	1.84	1.45	1.34	1.38	1.82
10	2.66	2.00	2.78	2.01	1.86	2.82	2.41	2.35	1.90	1.88	1.61	1.42	2.14
11	3.37	2.47	3.36	2.40	2.35	3.19	2.80	2.88	2.31	2.23	1.87	1.61	2.57
正午 Noon	3.76	3.00	3.84	2.59	2.85	3.38	2.85	3.21	2.43	2.48	2.01	1.78	2.85
1	3.81	3.36	4.83	3.63	3.26	3.69	3.25	3.61	3.03	2.69	2.50	2.50	3.35
2	3.95	3.46	4.90	3.53	3.65	4.44	3.84	4.17	3.27	3.04	2.67	2.95	3.66
3	3.70	3.51	5.21	3.72	3.72	4.58	4.27	4.55	3.41	3.35	2.61	3.02	3.80
午 4	3.93	3.49	4.99	3.92	3.75	4.18	4.16	4.55	3.17	3.36	2.70	3.05	3.77
5	3.93	3.78	4.82	3.80	4.00	3.98	3.88	3.99	2.79	3.19	2.48	2.79	3.62
後 6	3.37	3.73	4.38	3.41	3.69	3.19	3.89	3.69	2.54	2.87	2.33	2.50	3.30
7	3.16	3.30	3.80	3.03	3.10	2.91	3.29	3.11	2.29	2.60	2.12	2.22	2.91
P.M. 8	2.78	2.75	2.87	2.53	2.23	2.78	3.02	2.58	2.06	2.56	2.36	2.06	2.55
9	2 65	2.53	2.45	2.49	2.03	2.62	2.33	2.54	2.08	2.35	1.98	2.01	2.34
10	2.57	2.37	2.26	1.97	1.91	2.04	1.75	1.88	2.52	2.21	1.75	1.67	2.07
11	2.25	2.65	2.11	2.00	1.71	1.63	1.60	1.78	2.68	1.97	1.82	1.88	2.01
夜半 M.N.	2.35	1.90	1.86	1.83	1.67	1.67	1.57	1.52	2.34	1.95	1.62	1.96	1.85
平均 Mean	3.02	2.64	3.14	2.48	2.28	2.64	2.40	2.49	2.34	2.17	1.91	2.04	2.46

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	179	68	79	16	27	10	13	12	29	11	34	10	28	25	110	77	16
二月 Feb.	112	49	70	9	31	10	34	8	37	15	30	14	34	21	106	48	44
三月 Mar.	114	90	57	14	17	5	12	7	57	29	72	19	46	43	82	63	17
四月 April	92	40	36	13	32	6	27	9	65	32	79	25	25	19	67	84	69
五月 May	83	46	29	8	30	8	13	10	60	68	131	40	45	18	50	59	46
六月 June	46	11	23	3	17	1	15	13	151	84	163	45	51	12	25	32	28
七月 July	67	28	24	5	39	14	34	15	98	75	114	47	34	16	29	49	56
八月 Aug.	106	34	47	11	29	3	4	1	61	90	114	73	38	8	31	35	59
九月 Sept.	147	47	40	15	32	10	12	18	53	38	61	29	14	2	31	108	63
十月 Oct.	156	65	78	15	24	7	16	15	29	12	32	22	10	19	46	111	87
十一月 Nov.	211	55	57	11	30	17	25	3	12	4	8	8	18	5	67	97	92
十二月 Dec.	140	78	70	7	18	8	16	11	37	20	25	3	21	14	88	45	143
全年 Annual	1453	611	610	127	326	99	221	122	689	478	863	335	364	202	732	808	720

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	2.5	1.9	1.8	1.3	1.2	1.7	1.9	1.6	2.9	2.1	3.2	2.8	6.5	5.0	5.4	3.4
二月 Feb.	2.5	1.8	1.7	2.4	1.7	1.1	1.5	1.1	1.9	2.6	2.1	3.5	3.8	5.3	4.7	3.5
三月 Mar.	2.3	1.8	1.6	1.6	1.5	1.3	1.5	2.3	3.0	3.3	3.6	3.6	4.5	6.1	4.7	3.8
四月 April	2.4	2.3	2.3	2.3	1.9	1.4	1.5	1.6	2.9	3.1	4.3	4.3	2.8	3.0	2.7	2.1
五月 May	1.7	1.7	1.6	1.1	1.4	1.2	1.5	1.9	2.5	2.8	3.1	2.6	3.2	2.5	2.9	2.5
六月 June	1.9	2.1	1.6	1.6	1.2	0.5	1.7	2.1	3.2	2.8	3.4	2.7	2.8	2.0	1.9	2.1
七月 July	1.9	1.4	1.7	1.6	5.5	5.7	2.0	2.2	2.0	2.8	3.0	2.7	2.9	1.8	1.8	2.0
八月 Aug.	2.5	2.4	2.6	4.4	4.2	1.6	1.5	1.5	2.4	2.1	2.7	2.7	3.1	4.4	3.3	2.9
九月 Sept.	2.4	2.4	3.3	3.0	2.6	4.4	1.7	1.5	2.6	3.2	2.3	2.2	3.0	2.1	2.6	2.4
十月 Oct.	2.4	2.0	3.0	3.0	1.2	1.3	1.4	1.2	1.5	2.7	2.6	2.3	2.6	2.0	3.5	2.8
十一月 Nov.	2.3	2.0	1.9	1.4	1.4	1.1	1.6	1.2	1.5	1.8	1.5	1.7	1.5	2.5	3.1	2.5
十二月 Dec.	2.1	1.8	1.7	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.5	1.6	2.4	1.8	4.6	4.7	4.4	3.2
全年 Annual	2.3	1.9	2.1	2.2	2.3	2.2	1.6	1.6	2.5	2.7	3.1	2.8	3.7	4.0	3.9	2.7

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	6	3	4	2	3	3	2	1	4	1	0	2	31
	烈風 15–29 m/sec	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		6	3	5	2	3	3	2	1	4	1	0	2	32

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. ＜0°	18	15	13	0	0	0	0	0	0	0	2	12	60
	平均 Mean ＜0°	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	最高 Max. ＜0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	5
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	2	23	28	7	0	0	0	60
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	19	22	28	31	28	16	0	0	144

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.20	1.31	0.88	2.64	1.17	0.00	—	—	—	6.20
	午前 6—7	—	0.38	3.64	6.12	13 80	4.70	14.21	15.07	4.76	0.20	0.00	—	62.88
	7—8	1.12	3.53	15.69	10.17	18.50	7.48	19.80	17.59	12.95	5.86	0.72	0.10	113.51
	8—9	8.08	11.15	16.77	12.27	19.46	7.75	23.40	22.16	15.28	13.45	11.11	6.54	167.42
	9—10	17.16	12.65	18.67	12.71	18 93	7.85	22.67	22.64	14.95	14.33	16.12	15 41	194.09
	A.M. 10—11	17.46	13.47	19.48	12.08	17.63	8.48	23.12	22.98	14.52	15.64	17.25	15.16	197.27
	11—12	15.39	13.13	19.86	11.39	18.28	7 31	24.00	23.60	15.03	15.69	16 17	16.26	196.11
	0—1	13.96	5.93	19.29	13.60	18.97	7.22	23.08	22.34	13.18	13.83	14.62	16.29	182.31
	1—2	16.68	7.67	20.99	10.77	18.85	9.65	23.34	22.39	13.90	14.17	14.85	18.28	191.54
	午後 2—3	14.01	7.69	20.97	9.59	20.53	7.36	21.08	20.18	13.46	12.06	14.90	15.97	177.80
	3—4	4.86	6.08	17.57	10.19	18.38	6.40	19.10	20.18	12.13	10.85	8.71	4.22	138.67
	4—5	0.00	3.07	13.42	8.69	14.62	4.92	16.60	18.56	9.19	7.76	1.79	0.00	98.62
	5—6	—	0.02	0.95	2.71	4.28	3.09	6.89	9.18	1.54	0.12	0.00	—	28.78
	P.M. 6—7	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	—	—	—	0.12
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	108.72	84.77	187.30	120.49	203.54	83.09	239.93	238.16	140.89	123.96	116.24	108.23	1755.32
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	34	27	51	31	48	19	55	58	38	35	37	35	40

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 A.M.	1	3.43	4.78	5.97	13.20	17.00	22.15	26.27	27.16	23.65	18.89	12.68	6.13	15.11
		2	3.25	4.51	5.67	12.88	16.49	21.85	25.76	26.75	23.30	18.64	12.45	5.85	14.78
		3	3.04	4.28	5.43	12.63	16.01	21.74	25.48	26.38	23.07	18.44	12.28	5.65	14.54
		4	2.98	4.12	5.16	12.35	15.62	21.58	25.22	26.08	22.84	18.24	12.13	5.47	14.32
		5	2.89	3.98	4.98	12.17	15.25	21.31	24.95	25.79	22.61	18.04	11.93	5.37	14.11
		6	2.77	3.84	4.79	12.01	15.21	21.40	24.95	25.71	22.40	17.88	11.72	5.16	13.99
		7	2.69	3.80	4.70	12.37	16.11	22.06	25.62	26.25	22.57	17.74	11.54	5.11	14.21
		8	2.68	3.85	5.47	13.42	17.55	23.24	27.02	27.11	23.52	18.37	11.85	5.23	14.94
		9	3.12	4.58	7.90	15.73	20.91	25.06	30.07	29.81	26.22	20.37	12.88	5.83	16.87
		10	4.44	6.42	10.92	18.17	24.19	26.66	33.23	33.41	28.59	22.70	14.52	7.18	19.20
		11	6.58	9.06	13.60	20.33	26.70	28.35	35.76	36.02	30.07	24.66	16.89	9.40	21.45
	正午 Noon		8.81	11.13	15.94	21.86	28.42	29.51	38.10	37.20	31.44	25.95	18.28	11.23	23.16
	午後 P.M.	1	9.68	12.15	17.47	23.06	29.76	30.35	39.25	38.94	32.50	26.44	18.32	11.89	24.15
		2	10.56	12.20	17.47	22.94	30.22	30.05	39.49	39.34	32.31	26.31	18.64	12.38	24.33
		3	10.60	12.11	17.20	22.20	29.97	29.58	38.53	38.27	31.80	25.53	18.41	12.27	23.87
		4	9.10	11.14	16.04	21.01	28.49	28.82	36.98	36.79	30.58	24.26	17.24	11.30	22.65
		5	7.67	9.82	14.01	19.52	26.30	27.93	35.05	34.77	28.91	22.94	16.20	10.14	21.10
		6	6.28	8.08	11.28	17.71	23.71	26.54	32.59	32.52	27.36	21.59	15.09	8.91	19.30
		7	5.36	7.06	9.71	16.46	21.74	25.26	30.76	30.78	26.27	20.77	14.42	8.15	18.06
		8	4.75	6.39	8.61	15.67	20.48	24.19	29.32	29.59	25.57	20.27	13.93	7.64	17.20
		9	4.45	5.97	7.87	15.06	19.64	23.51	28.41	28.85	25.02	19.67	13.56	7.24	16.60
		10	4.17	5.67	7.32	14.64	18.89	23.04	27.85	28.34	24.60	19.38	13.25	6.92	16.17
		11	3.87	5.28	6.79	14.27	18.06	22.64	27.24	27.80	24.16	19.04	12.91	6.67	15.73
	夜半 M.N.		3.54	5.05	6.44	13.78	17.52	22.33	26.79	27.40	23.84	18.77	12.66	6.45	15.38
	平均 Mean		5.28	6.89	9.61	16.39	21.43	24.96	30.61	30.88	26.38	21.04	14.32	7.82	17.97
0.3 m.	平均 Mean		8.34	8.28	10.35	15.23	19.86	24.00	28.31	30.04	27.21	23.21	17.63	11.18	18.64
1.0 m.	,,	,,	12.71	11.21	11.33	13.41	16.60	20.21	24.32	26.27	25.91	24.06	20.62	16.45	18.59
1.5 m.	,,	,,	15.57	13.55	12.71	13.42	15.58	18.65	22.50	24.19	24.79	24.24	22.21	19.19	18.88
3.0 m.	,,	,,	19.15	17.90	16.59	15.55	15.11	15.69	17.63	18.93	19.98	20.95	21.29	20.82	18.30
4.0 m.	,,	,,	19.32	18.76	17.95	17.00	16.14	15.99	16.55	17.61	18.37	19.15	19.81	19.98	18.05

熊本

大正四年 **KUMAMOTO.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	92.25	94.57	94.95	3.39	3.09	14.38	19.74	20.20	17.65	12.14	4.55	97.25	6.18
最低 Min.	86.1	82.1	89.8	94.3	98.1	4.1	14.9	13.0	11.6	4.2	94.1	90.8	8.21
日 Day	13	25	15,16	24	4,20	2,3	1	29	27	28	29	18	25,II
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	6.70	6.15	5.98	5.41	7.59	4.36	2.30	2.25	1.80	2.65	3.74	4.27	4.43

熊

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

本

平均 Mean	2.69	1.94	2.17	2.24	1.12	1.22	0.82	0.83	1.26	1.44	1.62	1.86	1.60
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°—2°	4	10	8	4	15	11	20	17	10	14	8	10	131
2°—4°	9	2	7	4	2	5	1	·	3	1	5	7	46
4°—6°	1	3	2	4	·	·	·	·	·	·	·	1	11
6°—8°	1	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	15	17	13	17	16	21	17	13	15	13	18	190
下降 Fall 0°—2°	8	10	6	11	13	12	8	14	15	10	10	8	125
2°—4°	4	1	7	5	1	2	2	·	2	6	7	4	41
4°—6°	2	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	4
6°—8°	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	4
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	13	14	17	14	14	10	14	17	16	17	13	175
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	4	2	2	3	2	1	4	6	1	1	·	5	31
0.1— 1	4	5	5	3	3	2	2	2	5	4	2	3	40
1— 3	3	2	3	3	2	1	3	3	2	2	1	3	28
3— 5	2	2	3	2	·	4	·	1	1	·	·	1	16
5— 10	1	4	1	2	·	1	·	2	2	1	5	3	22
10— 15	2	1	1	·	·	1	1	1	2	1	·	·	10
15— 20	·	1	·	2	1	1	·	3	1	1	1	·	11
20— 25	·	·	·	1	1	1	·	1	·	1	·	·	5
25— 30	·	1	2	1	·	·	·	·	1	·	·	·	5
30— 35	·	·	·	1	·	4	·	·	1	1	1	·	8
35— 40	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	2
40— 45	·	1	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	3
45— 50	·	·	·	1	·	1	·	·	1	·	·	·	3
50— 60	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	1	·	1	1	·	1	1	·	·	5
70— 80	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	19	17	23	10	23	12	19	18	14	10	15	196

長崎

大正四年 **NAGASAKI.** 1915

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	**755.80**	762.2	15	741.1	28
二月 Feb.	752.10	760.9	15	742.9	26
三月 Mar.	752.78	760.2	15	740.4	7
四月 April	750.65	760.3	25	740.4	3
五月 May	747.74	757.6	7	734.7	11
六月 June	746.51	753.2	3	738.6	25
七月 July	746.10	753.3	16	737.0	4
八月 Aug.	**742.63**	748.4	20,21	732.8	9
九月 Sept.	746.97	754.1	28	**719.2**	8
十月 Oct.	750.72	759.2	29	735.9	7
十一月 Nov.	755.79	**763.9**	20	748.8	8
十二月 Dec.	754.60	761.6	23	746.3	14,17
全年 Annual	750.20	763.9	20 XI	719.2	8 IX

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**5.72**	9.35	**2.34**	7.01	12.6	10	17.0	27	**94.4**	14	22.6
二月 Feb.	6.20	9.90	2.98	6.92	11.1	27	16.3	26	96.9	28	19.4
三月 Mar.	7.61	11.81	3.75	8.06	12.0	6,21	18.0	7	99.3	14,15	18.7
四月 April	13.07	16.72	9.96	6.76	11.2	30	22.0	28	4.9	7	17.1
五月 May	17.44	22.33	13.58	**8.75**	11.8	18	27.2	31	9.0	3	18.2
六月 June	21.36	24.59	18.84	5.75	11.9	3	27.7	15	14.5	2	13.2
七月 July	25.42	29.79	22.12	7.67	11.5	18,25	**34.8**	25	16.7	7	18.1
八月 Aug.	**26.40**	**30.56**	23.46	7.10	10.8	1	34.3	1	20.0	29	14.3
九月 Sept.	23.02	26.83	20.09	6.74	9.3	18	29.9	19	17.1	28	12.8
十月 Oct.	19.38	23.12	16.40	6.72	10.5	20	28.7	4,5	9.7	29	19.0
十一月 Nov.	13.89	17.48	11.23	6.25	10.9	16	23.4	16	4.0	29	19.4
十二月 Dec.	9.16	13.30	5.83	7.47	**13.3**	5	17.9	31	99.0	18	18.9
全年 Annual	15.72	19.65	12.55	7.10	13.3	5 XII	34.8	25 VII	94.4	14 I	40.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**4.67**	11.9	10,11	**1.7**	23
二月 Feb.	4.96	12.8	26	2.1	5,25
三月 Mar.	5.22	14.2	7	2.3	13,14
四月 April	8.99	17.1	11	2.9	7
五月 May	10.53	17.2	10	5.3	25
六月 June	16.47	21.6	17	10.1	13
七月 July	18.17	23.0	14	10.5	1
八月 Aug.	**19.85**	**24.3**	13,14,19	11.3	30
九月 Sept.	16.82	23.4	2	10.9	27
十月 Oct.	12.72	19.4	6	5.5	29
十一月 Nov.	8.60	16.3	4	3.3	29
十二月 Dec.	6.08	11.3	6	2.4	18
全年 Annual	11.09	24.3	$\frac{13,14}{19}$ VIII	1.7	23 I

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	65.9	29	23
二月 Feb.	68.1	**25**	25
三月 Mar.	**65.2**	29	23
四月 April	78.1	27	30
五月 May	71.3	29	15
六月 June	87.1	46	2
七月 July	76.2	39	17,30
八月 Aug.	78.1	39	1
九月 Sept.	80.5	49	18
十月 Oct.	74.9	40	28
十一月 Nov.	70.4	41	29
十二月 Dec.	68.5	36	27
全年 Annual	73.7	25	25 II

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	78.3	16.3	31	9.0	19
二月 Feb.	141.6	46.5	26	9.8	26
三月 Mar.	73.2	26.9	7	8.4	7
四月 April	346.5	65.5	27	31.6	17
五月 May	133.4	57.3	10	20.1	11
六月 June	**382.8**	**131.5**	25	36.3	20
七月 July	154.7	89.9	3	31.5	3
八月 Aug.	144.5	52.0	8	18.7	8
九月 Sept.	351.4	115.8	2	**50.7**	2
十月 Oct.	176.9	84.8	25	35.0	25
十一月 Nov.	156.8	87.7	25	11.8	25
十二月 Dec.	60.0	16.4	25	6.5	6
全年 Annual	2700.1	131.5	25 VI	50.7	2 IX

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	6.8	W	96
二月 Feb.	7.8	S 57° W	65
三月 Mar.	6.6	S 68° W	92
四月 April	8.0	S 79° W	94
五月 May	5.9	S 4° W	97
六月 June	**8.8**	N 84° W	91
七月 July	**5.7**	W	100
八月 Aug.	6.0	S 72° W	92
九月 Sept.	7.0	S 55° W	95
十月 Oct.	5.9	W	100
十一月 Nov.	6.0	S 83° W	96
十二月 Dec.	6.0	S 80° W	94
全年 Annual	6.7	S 82 W	94

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	6.83	29.8	SSE	28	N 17° E	46	2.42
二月 Feb.	6.14	**35.2**	SE	26	N 13° E	53	2.21
三月 Mar.	6.66	24.8	NW	2	N 19° W	29	3.27
四月 April	6.58	30.2	SW	11	N 6° E	12	3.00
五月 May	5.02	28.4	SW	10	S 66° W	23	4.74
六月 June	**7.11**	33.1	SW	25	S 27° W	45	3.30
七月 July	4.33	14.7	SE	3	S 38° W	31	6.06
八月 Aug.	5.66	20.6	S	24	S 37° W	15	**6.33**
九月 Sept.	4.70	24.4	WNW	8	N 6° W	20	4.06
十月 Oct.	4.19	17.2	NE	25	N 19° E	52	3.37
十一月 Nov.	4.13	17.2	S	25	N 26° E	59	2.53
十二月 Dec.	5.03	21.1	W	17	N 12° E	45	2.30
全年 Annual	5.53	35.2	SE	26 II	N 1° W	18	3.64

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	15	5	6	0	1	0	3	14	4	23	9	1
二月 Feb.	16	6	2	0	1	3	1	16	4	15	0	2
三月 Mar.	17	5	4	0	3	1	1	10	4	21	4	1
四月 April	19	0	0	0	3	8	1	19	10	17	0	4
五月 May	9	0	0	0	0	1	4	11	2	11	0	0
六月 June	22	0	0	0	2	5	2	25	12	19	0	7
七月 July	8	0	0	0	0	2	7	15	4	8	0	12
八月 Aug.	15	0	0	0	3	0	5	12	1	17	0	4
九月 Sept.	15	0	0	0	0	0	6	15	8	11	0	0
十月 Oct.	10	0	0	0	0	1	6	12	7	11	0	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	3	6	13	7	9	1	0
十二月 Dec.	15	3	2	1	3	2	5	11	3	14	5	0
全年 Annual	171	19	14	1	16	26	47	171	66	176	19	31

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.82
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 11.87

長崎

大正四年 **NAGASAKI.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	755.72	752.15	752.88	750.87	747.93	746.61	746.10	742.74	747.04	750.73	755.85	754.64	750.27
2	755.76	752.14	752.81	750.64	747.76	746.47	746.00	742.56	746.94	750.63	755.76	754.62	750.17
3	755.68	752.04	752.51	750.41	747.59	746.34	745.95	742.52	746.84	750.58	755 61	754.58	750.05
午前 4	755.52	751.84	752.37	750.29	747.61	746.30	745.93	742.49	746.82	750.54	755.62	754.55	749.99
5	755.48	751.85	752.43	750.36	747.62	746.34	746.03	742.51	746.90	750.62	755.61	754.53	750.02
6	755.68	752.00	752.66	750.57	747.78	746.41	746.22	742.69	747.04	750.82	755.76	754.69	750.19
7	755.92	752.22	752.86	750.75	747.99	746.58	746.36	742.82	747.23	751.04	755.98	754.90	750.39
A.M. 8	756.17	752.43	753.12	750.98	748.12	746.79	746.59	742.89	747.35	751.32	756.21	755.15	750.59
9	756.44	752.52	753.34	751.18	748.22	746.82	746.56	742.93	747.54	751.47	756.47	755.35	750.73
10	756.69	752.62	753.41	751.23	748.22	746.77	746.56	743.04	747.59	751.40	756.61	755.52	750.80
11	756.51	752.55	753.25	751.11	748.17	746.82	746.50	742.90	747.46	751.27	756.33	755.20	750.67
正午 Noon	755.91	752.27	753.06	750.93	748.02	746 56	746.41	742.69	747.10	750.88	755.89	754.61	750.36
1	755.40	751.70	752.71	750.64	747.77	746.46	746.14	742.52	746.86	750.39	755.39	754.10	750.01
2	755.09	751.45	752.37	750.39	747.47	746.34	745.93	742.36	746.53	750.01	755.04	753.86	749.74
3	755.09	751.49	752.13	749.97	747.15	746.23	745.75	742.17	746.28	749.92	755.05	753.76	749.58
午後 4	755.25	751.52	752.19	749.85	747.02	746.10	745.63	742.10	746.27	749.99	755.11	753.89	749.58
5	755.54	751.69	752.28	749.94	746.98	746.01	745.50	742.05	746.28	750.03	755.28	754.09	749.68
6	755.77	751.89	752.51	750.06	747.08	746.17	745.53	742.10	746.41	750.26	755.52	754.29	749.80
7	755.93	752.19	752.66	750 37	747.36	746.35	745.70	742.37	746.55	750.47	755.81	754.55	750.03
P.M. 8	756.06	752.40	752.92	750.76	747.67	746.56	745.87	742.65	746.98	750.79	755.92	754.62	750.27
9	756.12	752.44	753.06	751.03	747.98	746.80	746.18	742.96	747.24	750.97	756.04	754.73	750.46
10	756.04	752.44	753.15	751.23	748.15	746.87	746.30	743.02	747.34	751.14	756.11	754.79	750.55
11	755.82	752.34	753.07	751.15	748.13	746.88	746.31	743.02	747.34	751.08	756.06	754.72	750.49
夜半 M. N.	755.64	752.24	753.03	750.92	748.02	746.74	746.25	742.96	747.35	750.94	755.93	754.63	750.39
平均 Mean	755.80	752.10	752.78	750.65	747.74	746.51	746.10	742.63	746.97	750.72	755.79	754.60	750.20

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	4.81	5.25	6.27	11.71	15.20	20.20	23.26	24.59	21.57	18.11	13.00	8.06	14.34
2	4.83	5.16	5.99	11.65	14.98	20.10	23.11	24.47	21.39	18.07	12.78	7.99	14.21
3	4.82	4.96	5.80	11.51	14.79	20.02	22.97	24.40	21.36	17.80	12.77	7.69	14.07
午前 4	4.75	4.89	5.72	11.42	14.58	19.29	22 86	24.31	21.19	17.66	12.62	7.60	13.96
5	4.71	4.71	5.59	11.30	14.43	19.93	22.70	24.29	21.07	17.61	12.46	7.44	13.85
6	4.66	4.73	5.52	11.25	14.50	20.07	22.81	24.26	21.11	17.58	12.46	7.31	13.85
7	4.71	4.66	5.75	11.68	15.81	20.50	23.98	25.09	21.65	17.83	12.48	7.15	14.27
A.M. 8	4.76	5.13	6.90	12.58	17.07	21.17	25.04	26.24	22.81	19.08	13.23	7.80	15.15
9	5.49	6.09	7.70	13.38	18.32	21.67	26.00	27.01	23.76	19.93	14.22	9.12	16.06
10	6.34	6.87	8.55	14.28	19.51	22.29	26.91	27.59	24.53	20.65	14.89	9.91	16.86
11	6.91	7.41	9.36	14.75	20.04	22.75	27.42	28.18	25.03	21.11	15.58	10.45	17.42
正午 Noon	7.15	8.04	9.68	14.88	20.49	22.97	27.80	28.77	25.35	21.59	15.82	10.97	17.79
1	7.47	8.10	9.90	14.95	20.70	23.11	28.13	29.21	25.45	21.94	16.11	11.35	18.03
2	7.60	8.39	10.25	15.07	20.94	23.12	28.56	29.22	25.67	22.15	16.20	11.52	18.22
3	7.61	8.27	10.15	15.04	20.65	23.04	28.57	29.31	25.34	21.94	16.03	11.53	18.12
午後 4	7.27	7.95	9.73	14.92	20.34	22.88	28.24	28.99	25.03	21.44	15.56	11.31	17.80
5	6.74	7.51	9.29	14.52	19.67	22.68	27.85	28.46	24.32	20.68	14.67	10.30	17.22
6	5.95	6.68	8.21	13.86	18.78	22.07	27.05	27.47	23.28	19.66	13.99	9.58	16.38
7	5.52	6.31	7.55	13.17	17.46	21.36	25.61	26.37	22.61	19.06	13.53	9.19	15.64
P.M. 8	5.19	6.00	7.29	12.89	16.77	20.92	24.91	25.76	22.43	18.69	13.26	9.06	15.26
9	5.11	5.73	7.12	12.51	16.36	20.71	24.51	25.33	22.22	18.48	13.00	8.93	15.00
10	5.03	5.45	6.92	12.30	16.02	20.55	24.29	25.02	21.99	18.17	12.93	8.65	14.78
11	4.92	5.25	6.77	12.09	15.75	20.39	23.94	24.75	21.78	17.98	12.82	8.55	14.58
夜半 M. N.	4.95	5.16	6.55	11.95	15.45	20.33	23.65	24.63	21.60	17.84	12.95	8.40	14.45
平均 Mean	5.72	6.19	7.61	13.07	17.44	21.36	25.42	26.40	23.02	19.38	13.89	9.16	15.72

長崎
NAGASAKI.

大正四年 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	4.65	4.86	4.99	8.77	10.42	16.05	18.17	19.88	16.67	12.50	8.59	5.83	10.95
2	4.67	4.81	5.02	8.80	10.26	15.93	18.05	19.70	16.50	12.35	8.65	5.68	10.87
3	4.72	4.85	5.01	8.73	10.18	16.09	17.93	20.03	16.33	12.43	8.62	5.79	10.89
午前 A.M. 4	4.72	4.80	5.04	8.74	10.29	16.08	17.86	19.98	16.32	12.51	8.50	5.78	10.88
5	4.65	4.83	5.10	8.72	10.25	16.09	17.90	20.07	16.42	12.56	8.35	5.80	10.89
6	4.57	4.85	5.25	8.78	10.25	16.19	17.95	19.98	16.29	12.57	8.33	5.81	10.90
7	4.45	4.92	5.19	8.94	10.66	16.32	18.15	20.32	16.76	12.53	8.27	5.76	11.02
8	4.48	4.85	5.40	9.07	10.75	16.47	18.12	20.48	17.00	12.88	8.45	5.92	11.16
9	4.56	4.99	5.46	9.03	10.60	16.67	18.15	20.14	17.20	12.98	8.64	6.22	11.22
10	4.69	5.17	5.42	8.90	10.47	16.75	18.35	19.94	17.04	13.06	8.66	6.27	11.23
11	4.73	5.27	5.40	8.96	10.65	16.83	18.22	19.89	17.15	13.15	8.86	6.27	11.28
正午 Noon	4.65	5.32	5.28	8.98	10.91	16.96	18.00	19.55	17.04	13.03	8.80	6.25	11.23
1	4.73	5.13	5.09	9.12	10.65	16.90	17.85	19.70	17.00	13.06	8.88	6.22	11.19
2	4.69	5.07	5.22	9.23	10.58	16.97	18.09	19.41	17.35	13.09	8.82	6.24	11.23
3	4.68	4.97	5.24	9.40	10.57	17.03	18.27	19.50	17.17	12.91	8.80	6.32	11.24
午後 P.M. 4	4.71	4.96	5.30	9.34	10.45	17.03	18.38	19.45	17.16	12.74	8.75	6.33	11.22
5	4.71	4.92	5.16	9.17	10.53	16.87	18.13	19.63	17.23	12.78	8.74	6.30	11.18
6	4.71	4.97	5.17	9.06	10.65	16.63	18.02	19.69	17.03	12.71	8.56	6.29	11.12
7	4.73	4.93	5.23	9.15	10.69	16.43	18.38	19.80	16.81	12.81	8.54	6.29	11.15
8	4.74	4.98	5.27	9.05	10.44	16.33	18.42	19.94	16.63	12.70	8.46	6.19	11.10
9	4.70	5.02	5.28	9.02	10.63	16.24	18.49	19.74	16.69	12.61	8.57	6.11	11.09
10	4.68	4.89	5.25	9.02	10.57	16.22	18.55	19.80	16.62	12.54	8.51	6.17	11.07
11	4.69	4.86	5.28	8.91	10.59	16.13	18.28	19.95	16.70	12.54	8.52	6.11	11.05
夜半 M.N.	4.74	4.77	5.23	8.81	10.64	16.13	18.41	19.92	16.60	12.30	8.49	5.97	11.00
平均 Mean	4.67	4.96	5.22	8.99	10.53	16.47	18.17	19.85	16.82	12.72	8.60	6.08	11.09
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	68.6	71.1	67.7	82.4	80.1	90.5	85.3	86.3	86.6	79.3	74.2	70.3	78.5
2	69.3	71.0	69.2	83.0	79.8	90.4	85.5	86.1	86.4	78.5	76.1	69.2	78.7
3	69.5	72.5	70.0	83.1	80.5	91.8	85.6	87.9	85.8	80.0	75.2	72.0	79.5
午前 A.M. 4	70.2	71.7	70.8	83.8	82.3	92.6	85.9	88.2	86.8	81.3	75.4	72.5	80.1
5	69.6	73.1	72.4	84.1	83.0	92.6	86.9	88.4	88.0	81.7	74.5	73.3	80.6
6	68.6	73.0	74.9	85.0	82.6	92.1	86.6	88.4	87.0	82.0	73.9	73.4	80.6
7	66.9	73.7	72.7	84.4	79.2	90.7	82.0	85.6	86.4	80.5	73.4	74.1	79.1
8	67.7	70.2	70.0	80.9	73.8	87.7	77.0	80.6	82.2	76.6	71.8	72.8	75.9
9	66.0	68.0	67.1	76.7	67.6	86.3	73.3	76.1	78.5	73.4	69.0	70.6	72.7
10	64.3	67.3	63.3	71.6	62.1	83.7	70.0	73.0	74.2	71.1	66.4	67.2	69.5
11	62.2	66.6	59.7	70.3	61.0	82.0	67.5	70.4	72.6	69.6	65.1	65.6	67.7
正午 Noon	60.9	64.1	57.6	70.1	61.1	81.6	65.8	66.8	70.9	67.5	63.9	62.9	66.1
1	60.3	61.4	54.7	71.2	59.0	80.9	64.0	65.8	70.6	66.1	63.3	60.9	64.8
2	58.6	59.9	54.6	71.1	57.8	81.4	63.7	64.7	71.0	65.7	62.5	60.3	64.2
3	58.3	59.9	54.8	72.2	58.7	82.0	64.2	64.6	71.8	65.6	63.1	60.8	64.7
午後 P.M. 4	61.1	61.1	56.8	72.3	58.8	82.8	65.7	65.7	73.1	66.2	64.9	61.5	65.8
5	62.3	62.4	57.3	73.0	61.5	82.9	66.2	68.2	76.2	69.5	68.4	65.0	67.7
6	65.3	66.8	62.3	75.0	65.7	84.5	68.8	72.3	80.0	73.4	69.9	68.2	71.0
7	67.6	67.6	65.9	78.9	71.6	86.8	75.6	77.4	82.1	76.3	71.5	70.3	74.3
8	68.7	69.2	67.5	79.3	72.4	88.2	78.8	80.8	82.1	77.4	72.0	69.8	75.5
9	68.5	71.2	67.6	80.9	76.0	88.9	81.0	82.1	83.4	77.5	74.3	69.5	76.7
10	69.0	71.2	67.7	81.8	77.3	89.6	82.4	83.7	84.2	79.0	73.6	71.7	77.6
11	69.1	71.4	69.3	81.7	78.4	90.1	82.5	85.9	85.7	79.9	74.7	71.3	78.2
夜半 M.N.	69.5	70.4	69.6	81.5	80.5	90.4	84.7	86.4	86.2	79.2	73.6	70.4	78.5
平均 Mean	65.9	68.1	65.1	78.1	71.3	87.1	76.2	78.1	80.5	74.9	70.4	68.5	73.7

長崎

大正四年 **NAGASAKI.** 1915

長崎

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	3.5	6.4	2.2	12.4	10.6	35.9	8.0	2.2	10.4	1.4	3.4	0.3	96.7
1–2	13.0	8.3	2.1	9.4	16.8	24.6	7.8	5.6	6.6	1.7	10.1	0.2	106.2
2–3	4.5	7.6	0.7	17.7	21.9	33.3	8.6	12.9	15.6	4.1	7.0	0.0	133.9
午前 3–4	1.2	8.2	4.0	13.7	4.3	64.5	9.9	2.6	57.8	5.8	9.0	4.7	185.7
4–5	1.4	12.9	3.1	15.4	2.4	45.8	6.3	1.8	45.7	4.8	12.3	5.5	157.4
5–6	1.3	14.3	2.6	20.5	2.8	32.7	6.1	17.0	35.0	5.0	15.1	6.8	159.2
6–7	0.4	14.6	8.7	23.8	1.1	46.4	2.2	9.6	12.7	6.2	8.5	4.8	139.0
A.M. 7–8	0.9	8.3	3.8	7.4	0.3	36.3	31.7	2.2	4.5	8.3	7.3	4.4	115.4
8–9	0.8	8.3	1.4	3.9	0.4	57.5	7.6	3.0	8.4	10.4	11.0	2.5	115.2
9–10	0.9	8.4	4.6	4.1	0.2	44.6	2.9	2.8	1.4	5.3	11.5	1.7	88.4
10–11	3.0	2.1	1.5	4.3	0.3	38.0	0.5	0.9	1.3	6.8	5.6	1.4	65.7
11–12	6.6	0.7	2.7	7.4	3.3	29.2	0.8	0.1	7.3	8.4	5.3	2.1	73.9
0–1	3.8	2.6	6.9	10.7	6.1	52.0	0.5	5.8	11.1	6.8	6.2	2.6	115.1
1–2	4.8	1.2	8.4	35.8	4.7	85.8	0.4	0.8	4.3	8.9	2.5	2.4	160.0
2–3	2.1	2.4	0.5	42.4	8.4	28.0	1.7	1.0	11.1	9.9	9.3	3.4	120.2
午後 3–4	2.1	3.8	1.8	13.4	6.5	23.1	1.2	3.1	20.2	8.7	5.8	0.5	90.2
4–5	3.6	3.8	2.6	15.4	6.4	11.4	1.6	3.8	18.2	10.6	5.5	1.0	83.9
5–6	4.1	3.9	3.0	11.1	4.0	14.8	5.7	6.6	19.9	36.9	9.5	1.3	120.8
6–7	3.2	6.4	3.5	10.0	6.3	20.2	5.1	0.6	18.0	4.4	6.5	4.2	88.4
P.M. 7–8	2.6	6.5	2.6	8.0	5.0	20.6	6.1	0.3	12.1	4.4	2.5	6.5	77.2
8–9	5.9	3.7	2.1	22.4	4.6	18.4	4.9	7.1	12.7	5.1	0.6	0.5	88.0
9–10	4.3	2.6	0.5	15.6	6.6	25.8	9.1	20.1	5.4	5.9	0.2	2.2	98.3
10–11	3.1	2.4	1.1	11.5	6.1	55.7	9.6	22.3	3.8	3.6	0.1	0.4	119.7
11–12	1.2	2.2	2.8	10.2	4.3	38.2	16.4	12.3	7.9	3.5	2.0	0.6	101.6
總計 Total	78.3	141.6	73.2	346.5	133.4	882.8	154.7	144.5	351.4	176.9	156.8	60.0	2700.1

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

0–1	4	3	4	7	4	10	3	2	7	2	3	2	51
1–2	3	4	4	8	4	11	3	2	8	2	3	2	54
2–3	3	4	3	8	4	11	4	5	7	3	3	0	55
午前 3–4	4	4	3	8	3	11	4	4	5	4	4	2	56
4–5	4	5	5	11	5	12	3	4	8	4	3	3	67
5–6	3	5	6	11	3	12	3	3	5	4	2	3	60
6–7	3	5	4	9	2	15	4	2	6	3	4	4	61
A.M. 7–8	5	7	2	7	1	12	2	1	5	4	5	7	58
8–9	3	6	3	8	3	13	2	3	4	6	5	4	60
9–10	5	7	4	8	1	13	2	2	3	6	5	6	62
10–11	6	5	2	6	2	11	1	2	4	4	6	5	54
11–12	6	4	2	6	2	7	2	1	4	6	4	4	48
0–1	2	4	3	7	2	10	2	3	7	6	3	4	53
1–2	3	4	1	8	2	10	2	2	6	6	3	2	49
2–3	2	4	3	5	2	11	2	2	7	6	5	4	53
午後 3–4	4	6	3	7	2	8	2	3	7	6	4	1	53
4–5	2	6	3	8	2	11	2	2	8	4	4	3	55
5–6	3	4	2	8	2	12	2	2	8	4	5	2	54
6–7	4	5	3	9	2	9	4	2	6	3	3	3	53
P.M. 7–8	4	5	5	8	2	12	4	1	4	3	3	1	52
8–9	5	6	5	8	2	9	2	3	3	3	1	2	48
9–10	3	5	2	9	2	8	4	4	4	3	1	2	47
10–11	5	4	3	9	2	9	4	3	3	3	1	2	48
11–12	4	4	3	8	2	10	3	3	5	2	1	3	48
合計 Sum	90	116	77	191	58	257	66	61	134	97	81	71	1299
<0.1 mm	72	66	69	70	23	48	38	40	38	25	44	47	580

長崎

大正四年 **NAGASAKI.** 1915

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	6.1	7.4	6.1	8.0	4.9	8.6	5.5	4.2	6.1	5.6	6.8	5.5	6.2
2	5.6	7.3	5.8	8.1	5.5	8.4	5.7	5.0	6.7	5.6	6.2	5.2	6.3
3	6.2	7.4	6.6	8.1	5.5	8.7	5.9	4.9	7.7	5.3	6.1	4.9	6.4
午前 4	6.1	7.6	6.4	7.3	6.0	8.7	6.0	5.2	7.6	5.5	6.0	5.1	6.5
5	6.6	7.6	6.9	7.7	5.9	8.7	6.1	6.5	7.2	5.6	5.7	4.9	6.6
6	6.6	7.4	6.3	7.8	6.6	8.7	6.0	7.0	7.1	6.4	6.6	5.7	6.8
7	7.5	8.0	6.9	7.9	6.5	9.0	6.0	7.1	6.9	5.8	6.5	6.3	7.0
A.M. 8	7.4	8.4	7.3	8.0	6.7	9.1	5.6	7.6	6.4	5.6	6.6	6.6	7.1
9	7.7	7.9	7.6	7.7	7.1	9.3	5.4	6.9	7.0	5.9	6.4	6.6	7.1
10	8.1	7.9	7.9	8.0	7.0	9.3	5.9	6.9	7.7	6.3	6.5	6.5	7.3
11	8.0	8.2	7.4	8.1	6.5	8.9	5.5	6.5	7.8	6.8	5.9	6.3	7.2
正午 Noon	8.1	7.4	6.9	8.4	5.7	8.9	6.1	6.9	7.6	6.7	5.9	6.1	7.1
1	7.9	7.9	6.7	8.0	5.8	9.1	5.7	6.6	7.6	6.6	6.1	6.1	7.0
2	8.1	8.5	7.1	8.1	5.8	9.1	5.6	6.3	7.2	6.6	6.3	6.6	7.1
3	7.5	8.7	6.9	8.2	6.5	9.2	5.4	6.0	7.0	6.6	6.1	6.8	7.1
午後 4	7.5	8.4	6.6	8.1	6.5	9.3	5.8	6.2	7.2	6.2	6.0	6.1	7.0
5	6.8	8.2	6.5	8.6	6.0	9.1	6.2	5.7	7.3	5.9	5.9	6.6	6.9
6	6.4	8.0	6.7	8.6	6.1	9.1	6.0	6.2	7.4	6.2	5.7	6.3	6.9
7	5.2	7.5	6.4	8.5	5.9	9.2	6.3	6.6	6.8	6.1	5.6	5.9	6.7
P.M. 8	5.8	7.2	6.5	8.2	5.3	8.5	6.3	5.6	6.9	5.4	4.9	6.0	6.4
9	6.0	7.7	5.0	7.8	4.6	8.1	5.2	4.8	6.7	5.5	5.0	6.4	6.1
10	6.1	7.9	5.3	8.1	4.9	8.1	5.3	4.6	6.0	5.5	5.3	5.7	6.1
11	5.4	7.5	5.2	7.3	5.2	8.5	5.1	5.0	5.7	5.1	5.7	5.9	6.0
夜半 M.N.	5.8	8.1	6.3	8.2	4.7	8.6	5.5	5.2	6.4	4.6	6.4	6.0	6.3
平均 Mean	6.8	7.8	6.6	8.0	5.9	8.8	5.7	6.0	7.0	5.9	6.0	6.0	6.7
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	6.50	4.99	6.06	6.01	4.03	7.43	3.44	4.25	4.36	3.21	3.61	4.55	4.87
2	6.13	5.22	5.67	5.77	3.81	7.27	3.43	4.45	4.28	3.67	3.42	4.92	4.84
3	6.49	5.43	5.68	5.83	3.67	6.87	4.10	4.21	3.64	3.48	3.83	4.60	4.82
午前 4	6.51	5.87	6.06	5.93	4.10	7.70	3.96	4.84	3.62	3.43	4.16	4.30	5.04
5	6.49	5.84	6.02	6.16	4.04	7.17	3.97	4.65	3.31	3.62	4.26	4.14	4.97
6	6.12	5.62	5.52	6.10	3.45	6.78	4.11	4.56	3.57	3.77	4.19	4.42	4.85
7	6.53	5.62	4.88	5.79	3.20	6.78	4.09	4.12	3.68	3.37	4.09	4.20	4.69
A.M. 8	6.86	5.79	5.39	5.77	3.38	6.91	4.28	5.18	3.12	3.67	4.10	4.87	4.94
9	7.05	5.70	6.43	6.33	4.65	7.01	4.58	5.59	3.58	4.04	4.36	4.96	5.36
10	6.79	6.08	7.28	6.61	5.51	7.25	5.09	6.25	3.91	4.71	4.38	5.68	5.79
11	7.18	5.95	7.66	7.64	6.30	7.25	5.48	6.68	4.83	5.31	4.23	6.15	6.22
正午 Noon	7.94	7.02	8.45	8.16	7.01	7.41	5.85	6.99	5.51	5.07	4.96	6.08	6.70
1	8.03	7.89	8.56	8.20	6.84	8.30	5.93	7.78	5.85	4.95	5.11	6.23	6.97
2	8.45	7.93	8.97	8.14	7.35	8.11	5.89	8.45	5.99	5.18	5.32	6.13	7.16
3	8.52	8.12	9.42	8.09	7.28	7.78	5.71	7.94	6.39	5.86	5.12	6.00	7.19
午後 4	7.93	8.14	9.18	7.92	7.15	6.56	5.51	7.72	5.97	5.94	5.11	5.29	6.87
5	7.79	7.79	8.00	7.67	6.75	6.70	5.27	7.41	5.74	5.30	4.43	5.23	6.51
6	6.93	7.06	7.61	7.00	6.16	6.16	4.81	6.83	5.72	4.16	4.14	4.80	5.95
7	6.02	5.82	6.35	6.11	5.76	6.06	4.15	5.82	5.02	4.03	3.86	4.42	5.29
P.M. 8	5.75	5.22	5.55	6.03	4.53	6.14	3.19	4.60	5.28	3.91	3.60	4.40	4.85
9	5.60	5.36	4.96	5.87	3.75	6.79	2.90	4.63	4.81	3.81	3.13	4.73	4.69
10	5.80	5.14	5.09	5.45	3.69	7.54	2.56	4.27	4.88	3.40	3.28	5.00	4.67
11	6.25	4.89	5.10	5.51	4.26	7.39	2.74	4.38	5.14	3.31	3.07	4.79	4.74
夜半 M.N.	6.35	4.91	5.82	5.94	3.89	7.42	2.95	4.36	4.72	3.39	3.33	4.74	4.82
平均 Mean	6.83	6.14	6.65	6.58	5.02	7.12	4.33	5.66	4.70	4.19	4.13	5.03	5.53

長崎

大正四年 **NAGASAKI.** 1915

月 Month ＼ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	203	52	50	35	31	27	92	23	7	2	7	5	19	14	41	117	19
二月 Feb.	161	61	68	19	37	20	58	13	4	1	9	3	13	9	48	118	30
三月 Mar.	138	26	15	25	24	20	88	25	13	8	28	20	57	37	85	97	38
四月 April	108	69	44	27	27	24	90	32	17	13	67	44	53	18	23	52	12
五月 May	61	19	44	3	32	25	82	23	37	26	102	50	129	33	36	23	19
六月 June	23	17	21	7	14	24	80	26	129	37	135	69	75	18	14	13	18
七月 July	50	26	15	13	35	38	82	18	14	20	164	111	76	5	0	8	69
八月 Aug.	117	18	13	4	15	37	117	21	63	25	98	19	83	27	17	27	43
九月 Sept.	130	39	73	35	39	33	35	15	26	9	78	34	56	34	32	36	16
十月 Oct.	154	88	117	44	42	29	36	10	1	4	17	11	41	19	26	74	31
十一月 Nov.	113	78	95	73	43	41	51	4	4	2	1	1	13	8	21	155	17
十二月 Dec.	118	74	84	24	44	19	78	11	13	4	7	13	37	13	59	136	10
全年 Annual	1376	567	639	309	383	337	889	221	328	151	713	380	652	235	402	856	322

長崎

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
一月 Jan.	6.1	2.9	3.3	3.8	3.0	5.8	9.0	13.0	6.7	4.7	5.6	6.5	8.5	11.3	9.8	9.9	
二月 Feb.	4.7	3.6	2.4	2.9	4.1	5.5	10.0	12.4	4.6	3.3	7.2	6.4	11.5	14.4	11.6	8.3	
三月 Mar.	5.2	3.4	3.8	4.1	3.3	4.6	6.9	6.5	5.1	4.5	6.2	5.9	8.8	10.5	10.8	8.6	
四月 April	4.4	4.2	4.5	7.6	5.0	9.2	11.0	6.8	4.8	9.5	9.5	5.2	5.8	9.5	6.9	5.9	
五月 May	4.9	2.1	1.9	3.0	2.0	2.7	6.0	9.5	9.0	4.0	5.4	5.0	5.8	6.4	4.7	3.6	
六月 June	4.2	3.4	2.9	3.7	3.9	8.1	7.2	7.7	10.3	9.6	9.5	6.1	4.5	2.9	2.9	3.2	
七月 July	3.6	4.2	3.6	3.0	4.6	5.3	6.2	5.7	4.4	3.8	5.7	3.5	4.5	1.6	—	5.2	
八月 Aug.	6.9	5.0	3.0	2.4	2.9	6.0	6.0	8.7	7.4	5.2	5.3	5.1	4.4	8.3	5.6	7.7	
九月 Sept.	6.1	2.7	3.6	5.1	3.7	5.5	4.2	5.1	5.1	6.0	5.3	4.8	5.5	5.7	3.4	3.2	
十月 Oct.	3.6	4.3	5.1	5.8	4.1	5.2	3.4	3.1	5.7	5.8	5.6	4.0	5.1	6.0	3.2	3.8	
十一月 Nov.	3.2	2.7	4.1	5.9	3.1	5.1	6.1	3.6	9.5	2.1	4.2	2.0	4.3	4.3	3.7	4.4	
十二月 Dec.	3.3	3.1	2.5	3.5	2.9	7.3	7.5	5.4	3.6	2.9	2.1	9.2	8.1	7.7	6.8	6.7	
全年 Annual	4.8	3.5	3.6	4.9	3.5	5.8	7.2	7.8	8.0	6.2	6.6	5.0	5.8	7.6	7.5	6.6	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	14	7	12	11	7	8	8	10	7	10	7	6	107
	烈風 15–29 m/sec	8	7	9	5	4	10	0	7	4	1	2	8	65
	颶風 ≧29 m/sec	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	4
合計 Sum		23	15	21	17	11	19	8	17	11	11	9	14	176

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	7	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15
	平均 Mean <0°	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	最高 Max. <0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	6
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	22	28	3	0	0	0	53
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	4	13	27	31	25	11	0	0	111

長崎

大正四年 **NAGASAKI.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	—	1.65	0.30	3.75	1.40	0.00	—	—	—	7.10
	午前 6— 7	—	0.50	3.35	3.81	13.35	2.55	14.90	10.00	6.30	1.90	0.00	0.00	56.66
	7— 8	4.45	5.70	13.25	10.05	16.45	4.38	19.00	18.40	14.10	16.15	6.25	5.30	133.48
	8— 9	12.28	10.71	17.78	11.07	19.98	7.00	21.30	19.02	14.95	16.55	11.97	15.22	177.83
	9—10	12.93	10.18	17.84	10.62	21.34	7.82	22.25	19.35	14.80	18.02	13.15	16.05	184.35
	A.M. 10—11	13.92	10.61	18.92	12.73	20.62	8.65	23.05	21.65	15.46	16.68	14.35	16.37	193.01
	11—12	13.87	13.20	18.53	13.40	22.08	8.77	20.55	21.65	15.80	16.43	14.45	16.57	195.30
	0— 1	14.02	10.15	18.03	9.95	21.55	7.73	20.35	22.93	12.60	16.40	14.50	16.00	184.26
	1— 2	12.86	9.15	16.95	10.80	22.78	8.00	21.65	21.85	14.35	16.07	14.32	14.65	183.43
	2— 3	13.55	8.30	16.78	10.08	22.40	7.90	20.45	23.17	13.00	16.30	13.90	14.00	179.83
	午後 3— 4	10.05	7.85	16.58	9.32	21.68	7.73	20.15	21.65	12.30	15.17	14.05	12.50	169.53
	4— 5	4.10	4.67	12.82	8.42	18.05	6.72	18.70	21.72	10.70	12.25	7.15	3.70	129.00
	5— 6	0.00	0.00	1.93	2.92	14.35	5.60	15.60	13.68	3.15	0.95	0.00	0.00	58.18
	6— 7	—	—	—	0.00	2.88	1.30	4.65	0.88	0.00	—	—	—	9.71
	P.M. 7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	112.03	91.02	172.81	113.67	239.16	84.45	246.35	237.35	147.51	162.87	124.09	130.36	1861.67
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	35	30	47	29	56	20	57	58	40	46	40	42	42

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface														
	1	4.21	4.99	6.28	12.21	16.24	21.19	24.87	26.18	22.30	17.57	11.87	6.35	14.52
	2	4.10	4.84	6.07	12.03	15.97	21.04	24.58	25.95	22.15	17.45	11.74	6.11	14.34
	3	4.03	4.72	5.89	11.85	15.65	20.87	24.35	25.77	21.99	17.24	11.62	6.00	14.16
	午 4	4.00	4.55	5.69	11.71	15.38	20.72	24.13	25.66	21.74	17.15	11.46	5.88	14.01
	5	3.96	4.47	5.61	11.58	15.14	20.62	23.94	25.59	21.58	17.04	11.25	5.78	13.88
	6	3.93	4.41	5.45	11.50	15.25	20.77	23.90	25.48	21.50	17.05	11.22	5.65	13.84
	前 7	3.87	4.41	5.59	12.21	16.68	21.39	24.92	26.10	21.92	17.12	11.22	5.53	14.25
	8	4.01	4.76	7.08	13.89	19.29	22.54	27.05	27.56	23.25	18.22	12.09	5.95	15.47
	A.M. 9	4.81	5.95	8.78	15.81	22.09	23.73	29.90	29.56	25.13	19.83	13.33	7.55	17.21
	10	5.85	7.39	11.09	17.65	24.66	25.04	32.83	31.37	26.50	21.63	15.28	9.16	19.04
	11	7.36	8.58	13.02	19.22	26.09	26.33	35.25	33.57	28.00	23.13	16.92	10.88	20.70
	正午 Noon	8.29	9.63	14.15	19.94	27.44	27.13	36.52	35.01	29.21	24.24	17.63	12.06	21.77
	1	8.79	10.20	14.59	19.90	28.27	27.65	37.25	36.08	29.36	24.52	18.24	12.76	22.30
	2	8.83	10.28	14.71	19.57	28.13	27.59	37.45	35.93	29.44	24.30	17.85	12.25	22.19
	3	8.43	9.96	14.18	19.04	27.05	27.13	36.56	35.40	28.58	23.51	17.05	11.66	21.55
	午 4	7.73	9.06	12.87	18.30	25.63	26.64	34.68	33.84	27.46	21.79	15.61	10.57	20.35
	5	6.83	8.08	11.39	16.98	23.68	25.74	32.48	31.94	26.29	20.74	14.35	9.32	18.98
	6	6.01	7.07	9.76	15.55	21.68	24.64	30.30	30.20	25.01	19.53	13.43	8.33	17.63
	後 7	5.38	6.57	8.60	14.52	19.90	23.53	28.47	28.91	24.06	18.88	12.88	7.88	16.63
	8	5.03	6.10	8.07	13.93	18.71	22.71	27.36	28.06	23.53	18.47	12.45	7.60	16.00
	P.M. 9	4.85	5.79	7.57	13.55	18.09	22.25	26.71	27.48	23.24	18.17	12.12	7.33	15.60
	10	4.63	5.57	7.17	13.19	17.56	21.91	26.24	26.99	22.92	17.93	11.92	7.14	15.26
	11	4.43	5.32	6.92	12.90	17.14	21.63	25.81	26.63	22.64	17.72	11.80	6.91	14.99
	夜半 M. N.	4.26	5.14	6.69	12.59	16.73	21.41	25.42	26.30	22.43	17.45	11.69	6.62	14.71
	平均 Mean	5.57	6.58	9.05	14.98	20.52	23.51	29.21	29.40	24.59	19.61	13.54	8.14	17.06
0.1 m.	平均 Mean	6.71	7.27	9.55	14.82	19.88	22.93	27.72	28.79	24.71	20.23	14.59	9.07	17.19
0.3 m.	,, ,,	8.23	7.91	9.59	13.69	18.44	21.95	25.57	27.76	25.09	21.62	16.68	11.45	17.33
0.6 m.	,, ,,	10.08	9.02	10.08	12.94	16.75	20.33	23.46	26.11	24.67	22.15	18.19	13.60	17.28
2.0 m.	,, ,,	17.06	15.32	14.23	13.83	14.33	15.93	17.81	19.12	20.62	20.91	20.58	19.13	17.41
3.0 m.	,, ,,	18.03	17.00	15.98	15.18	14.93	15.40	17.05	17.61	18.42	19.11	19.41	19.05	17.26
5.0 m.	,, ,,	17.71	17.60	17.31	16.78	16.22	16.06	16.26	16.24	16.71	17.14	17.67	17.98	16.97

長崎

大正四年 **NAGASAKI.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	98.40	99.66	99.76	7.38	8.70	16.92	19.46	20.55	17.24	12.94	7.31	1.49	9.15
最低 Min.	91.4	96.1	95.1	0.1	3.8	10.1	13.5	14.2	12.9	5.4	98.3	93.9	91.4
日 Day	14	28	14	24	3,4	2	1	29	26	29	30	18	14 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	3.94	3.32	3.99	2.58	4.88	1.92	2.66	2.91	2.85	3.46	3.92	4.34	3.40

長崎

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.51	1.72	2.45	2.06	1.02	1.23	0.69	0.45	1.17	1.05	1.57	2.19	1.51
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	8	11	8	6	18	11	19	14	13	11	8	11	138
2°— 4°	7	4	8	9	1	4	1	·	2	2	4	6	48
4°— 6°	2	1	2	1	·	·	·	·	·	·	·	2	8
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	16	18	16	19	15	20	14	15	13	12	19	194
下降 Fall 0°— 2°	7	8	5	11	11	12	10	16	12	13	11	6	122
2°— 4°	4	2	6	1	1	3	1	·	3	4	7	2	34
4°— 6°	1	·	2	2	·	·	·	·	·	·	·	3	8
6°— 8°	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	3
8°—10°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
10°—12°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	12	13	14	12	15	11	16	15	17	18	12	169
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	2

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	3	3	3	2	2	3	6	1	3	2	3	2	33
0.1— 1	3	5	6	4	4	1	4	1	2	2	2	4	38
1— 3	5	2	6	2	2	2	·	3	3	·	1	4	30
3— 5	1	3	1	·	·	2	·	5	1	2	1	2	18
5— 10	2	1	1	2	·	1	1	3	1	·	1	4	17
10— 15	3	1	2	5	·	2	·	1	2	2	3	·	21
15— 20	1	2	·	·	1	·	1	·	1	1	1	1	9
20— 25	·	·	·	·	·	1	·	·	·	2	·	·	3
25— 30	·	1	1	1	·	2	·	·	1	·	·	·	6
30— 35	·	·	·	·	·	3	·	1	1	·	·	·	5
35— 40	·	·	·	2	·	·	·	·	1	·	·	·	3
40— 45	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	1	2	·	·	1	·	·	·	·	4
60— 70	·	·	·	1	·	3	·	·	·	·	·	·	4
70— 80	·	·	·	·	·	2	·	·	1	·	·	·	3
80— 90	·	·	·	·	·	1	1	·	·	1	1	·	4
90—100	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
100—150	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	2
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	19	20	21	11	25	14	16	18	12	13	17	204

福岡

大正四年 **HUKUOKA.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	**767.71**	774.3	15	752.0	28
二月 Feb.	764.18	773.7	15	754.9	26
三月 Mar.	764.50	772.6	15	751.7	7
四月 April	762.35	772.1	25	751.2	3
五月 May	759.12	768.9	7	745.7	11
六月 June	757.55	765.0	2	748.3	28
七月 July	757.16	764.7	16	749.5	3
八月 Aug.	**753.47**	760.6	21	743.7	9
九月 Sept.	758.26	765.9	28	**728.8**	8
十月 Oct.	762.39	772.3	29	747.5	7
十一月 Nov.	767.54	**776.3**	21	759.8	8
十二月 Dec.	766.21	773.3	19	756.9	14
全年 Annual	761.70	776.3	21 XI	728.8	8 IX

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean 平均	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 最低 Min.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 較差 Range
一月 Jan.	4.98	9.90	**0.62**	9.28	16.0	21	18.2	27	**95.5**	14	22.7
二月 Feb.	5.55	10.30	0.90	9.40	16.4	22	17.0	22	96.8	28	20.2
三月 Mar.	7.21	12.18	1.92	10.26	16.0	22	21.4	22	98.7	14	22.7
四月 April	13.09	17.90	8.44	9.46	16.3	2	24.4	11	1.4	1	23.0
五月 May	16.41	22.80	9.79	**13.01**	**19.0**	18	28.5	29	4.1	3	24.4
六月 June	22.01	25.97	18.68	7.29	17.8	3	29.7	14,16	10.8	3	18.9
七月 July	26.18	30.85	22.05	8.81	12.3	27	**35.7**	27	15.5	7	20.2
八月 Aug.	**26.38**	**31.01**	22.79	8.22	12.8	16	33.9	7	18.4	29	15.5
九月 Sept.	22.41	26.61	18.69	7.92	12.7	18,19	30.7	2	14.6	27	16.1
十月 Oct.	18.22	23.59	13.70	9.89	15.0	20	29.2	6	5.8	29	23.4
十一月 Nov.	12.85	17.82	7.96	9.86	17.0	15	23.9	3	0.8	30	23.1
十二月 Dec.	7.88	13.57	2.72	10.85	16.3	31	17.1	16	98.0	20	19.1
全年 Annual	15.26	20.21	10.69	9.52	19.0	18 V	35.7	27 VII	95.5	14 I	40.2

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean 平均	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**4.80**	10.3	28	**1.5**	14
二月 Feb.	5.14	11.5	26	2.1	5
三月 Mar.	5.39	11.8	7	2.0	14
四月 April	9.32	17.4	11	3.9	7
五月 May	10.86	16.8	10	6.2	3
六月 June	16.65	23.2	17	9.5	3
七月 July	19.36	24.5	26	12.5	1
八月 Aug.	**20.89**	**25.9**	24	13.3	28
九月 Sept.	17.48	23.7	1	11.8	16
十月 Oct.	13.23	20.3	5	6.0	29
十一月 Nov.	9.01	15.4	4	3.7	29
十二月 Dec.	5.92	10.0	29	1.9	18
全年 Annual	11.50	25.9	24 VIII	1.5	14 I

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean 平均	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	72.0	36	14
二月 Feb.	74.8	**25**	22
三月 Mar.	**70.9**	37	5,23
四月 April	81.9	25	9
五月 May	79.6	32	15
六月 June	84.8	38	3
七月 July	77.6	36	22
八月 Aug.	82.6	43	16
九月 Sept.	87.2	48	16
十月 Oct.	84.6	42	20
十一月 Nov.	80.2	42	29
十二月 Dec.	74.2	38	17,18
全年 Annual	79.2	25	22 II

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	最大 Maximum 一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	57.7	16.5	7	3.5	7
二月 Feb.	108.0	20.6	26	7.7	23
三月 Mar.	85.1	29.5	7	6.0	2
四月 April	211.0	49.7	17	9.3	17
五月 May	112.1	60.2	10	11.4	10
六月 June	**391.8**	77.9	20	**29.5**	20
七月 July	115.3	38.3	3	16.8	28
八月 Aug.	158.3	55.3	22	26.8	22
九月 Sept.	373.4	**132.4**	8	26.9	8
十月 Oct.	195.5	113.3	25	13.6	25
十一月 Nov.	73.4	24.6	25	5.4	25
十二月 Dec.	19.4	6.6	17	2.5	17
全年 Annual	1901.0	132.4	8 IX	29.5	20 VI

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	6.9	N 85° W	92
二月 Feb.	7.5	N 80° W	83
三月 Mar.	6.5	N 86° W	93
四月 April	8.0	S 87° W	92
五月 May	5.8	W	93
六月 June	**8.8**	W	79
七月 July	**4.9**	N 89° W	47
八月 Aug.	6.0	S 87° W	71
九月 Sept.	7.5	N 87° W	85
十月 Oct.	6.3	S 85° W	86
十一月 Nov.	6.5	N 85° W	88
十二月 Dec.	6.1	S 87° W	96
全年 Annual	6.7	N 89° W	81

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	**4.93**	15.4	NNW	14	S 59° E	16
二月 Feb.	4.33	17.8	SSE	26	S 78° E	8
三月 Mar.	4.82	14.6	NW	19	S 9° E	7
四月 April	4.23	13.4	SE	11	N 71° E	18
五月 May	3.69	16.5	SSE	22	S 85° E	13
六月 June	4.38	**23.2**	S	23	S 54° E	36
七月 July	4.01	13.1	S	12	S 69° E	35
八月 Aug.	4.06	14.0	S	25	S 78° E	30
九月 Sept.	3.23	22.6	WNW	8	N 74° E	35
十月 Oct.	2.98	14.1	NNE	7	N 75° E	33
十一月 Nov.	3.21	11.6	NNW	28	N 63° E	22
十二月 Dec.	4.70	13.9	NW	17	S 33° E	20
全年 Annual	4.05	23.2	S	23 VI	S 80° E	20

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.80
二月 Feb.	1.99
三月 Mar.	2.97
四月 April	2.90
五月 May	4.78
六月 June	3.67
七月 July	**6.41**
八月 Aug.	5.82
九月 Sept.	3.07
十月 Oct.	2.96
十一月 Nov.	2.05
十二月 Dec.	2.12
全年 Annual	3.38

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	17	5	10	0	0	0	1	12	4	11	18	1
二月 Feb.	16	4	3	0	0	0	2	14	4	6	14	1
三月 Mar.	18	3	6	2	3	0	1	8	3	10	12	2
四月 April	18	0	0	0	1	0	1	21	9	5	1	0
五月 May	8	0	0	0	1	0	3	9	2	7	0	0
六月 June	21	0	0	0	1	2	0	25	9	10	0	0
七月 July	6	0	0	0	2	1	7	6	3	3	0	0
八月 Aug.	14	0	0	0	8	0	5	12	0	6	0	0
九月 Sept.	18	0	0	0	2	1	2	18	6	4	0	2
十月 Oct.	13	0	0	0	0	2	2	12	7	2	0	0
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	3	14	7	2	5	1
十二月 Dec.	13	1	6	0	0	2	3	10	2	9	13	0
全年 Annual	173	13	25	2	18	8	30	161	56	75	63	7

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.76
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.50

福岡

大正四年 **HUKUOKA.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	767.64	764.26	764.65	762.55	759.35	757.73	757.18	753.59	758.17	762.35	767.55	766.26	761.77
2	767.67	764.24	764.60	762.31	759.13	757.46	757.11	753.46	758.12	762.31	767.51	766.32	761.69
3	767.59	764.16	764.35	762.13	759.01	757.34	757.06	753.40	758.08	762.24	767.38	766.25	761.58
午前 4	767.42	764.04	764.23	761.93	759.02	757.32	757.08	753.38	758.11	762.24	767.31	766.16	761.52
5	767.34	764.05	764.22	762.02	759.13	757.40	757.25	753.45	758.20	762.40	767.34	766.23	761.59
6	767.51	764.14	764.42	762.25	759.30	757.49	757.49	753.64	758.29	762.52	767.50	766.38	761.74
7	767.75	764.32	764.65	762.54	759.46	757.75	757.65	753.82	758.60	762.78	767.73	766.59	761.97
A.M. 8	767.93	764.53	764.90	762.74	759.57	757.89	757.77	753.92	758.74	763.04	768.06	766.83	762.16
9	768.26	764.68	765.21	762.87	759.67	757.89	757.73	754.19	758.93	763.22	768.30	767.09	762.34
10	768.61	764.65	765.20	762.92	759.60	757.86	757.67	753.81	758.97	763.15	768.33	767.22	762.33
11	768.40	764.55	765.03	762.82	759.45	757.78	757.58	753.63	758.81	762.94	768.11	766.83	762.16
正午 Noon	767.78	764.16	764.77	762.56	759.23	757.61	757.34	753.43	758.51	762.54	767.60	766.12	761.80
1	767.25	763.75	764.45	762.23	758.95	757.45	757.08	753.29	758.16	762.00	767.08	765.58	761.44
2	767.02	763.44	764.02	761.98	758.68	757.31	756.82	753.05	757.86	761.62	766.80	765.35	761.16
3	767.13	763.47	763.80	761.68	758.41	757.20	756.68	752.56	757.61	761.54	766.87	765.35	761.02
午後 4	767.27	763.58	763.75	761.58	758.28	757.07	756.53	752.86	757.55	761.58	766.95	765.47	761.04
5	767.49	763.71	763.81	761.64	758.32	757.05	756.44	752.86	757.63	761.70	767.06	765.68	761.12
6	767.69	763.90	764.04	761.83	758.52	757.11	756.53	752.92	757.76	761.86	767.31	765.92	761.28
7	767.91	764.18	764.21	762.11	758.80	757.41	756.75	753.28	757.92	762.18	767.62	766.06	761.54
P.M. 8	768.02	764.40	764.50	762.49	759.06	757.52	756.89	753.50	758.21	762.36	767.66	766.18	761.73
9	768.07	764.59	764.80	762.74	759.43	757.78	757.20	753.84	758.48	762.64	767.80	766.27	761.97
10	767.98	764.55	764.86	762.94	759.54	758.02	757.38	753.86	758.51	762.78	767.82	766.33	762.05
11	767.79	764.55	764.84	762.82	759.56	757.91	757.39	753.83	758.46	762.71	767.75	766.39	762.00
夜半 M.N.	767.58	764.39	764.77	762.69	759.44	757.81	757.29	753.75	758.48	762.61	767.60	766.26	761.89
平均 Mean	767.71	764.18	764.50	762.35	759.12	757.55	757.16	753.47	758.26	762.39	767.54	766.21	761.70

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.01	3.69	4.78	10.78	12.15	20.18	23.36	24.13	20.33	15.55	10.82	5.46	12.85
2	2.85	3.61	4.61	10.75	12.06	20.05	23.13	23.98	20.07	15.34	10.64	5.24	12.69
3	3.09	3.54	4.44	10.64	11.82	20.01	22.91	23.84	20.00	15.15	10.49	5.03	12.58
午前 4	3.37	3.58	4.28	10.62	11.50	20.06	22.65	23.67	19.81	15.19	10.50	4.81	12.50
5	3.22	3.52	4.09	10.38	11.23	19.94	22.49	23.58	19.75	15.19	10.22	4.84	12.37
6	3.04	3.40	4.01	10.34	11.79	20.27	22.81	23.57	19.64	15.09	10.21	4.83	12.42
7	2.94	3.39	4.27	11.25	14.34	21.29	24.60	24.83	20.55	15.74	10.29	4.84	13.19
A.M. 8	3.25	4.00	6.05	13.05	16.87	22.13	26.15	26.41	22.21	18.04	11.85	5.39	14.62
9	4.78	5.33	7.76	14.70	18.96	22.88	27.49	27.76	23.75	20.05	13.91	7.36	16.23
10	6.09	6.96	9.05	15.36	20.23	23.57	28.55	28.69	24.82	21.23	15.30	9.36	17.43
11	7.45	8.15	10.00	16.01	20.89	24.19	29.26	29.27	25.02	21.97	16.03	10.88	18.26
正午 Noon	8.16	8.86	10.60	16.11	21.33	24.33	29.62	29.69	25.57	22.29	16.55	11.71	18.73
1	8.66	9.01	10.95	16.30	21.13	24.44	29.67	29.71	25.58	22.46	16.85	12.12	18.91
2	8.65	8.99	10.97	16.17	21.17	24.31	29.65	29.71	25.70	22.44	16.81	12.21	18.90
3	8.28	8.76	10.86	15.79	21.05	24.13	29.52	29.30	25.31	22.14	16.42	12.08	18.64
午後 4	7.73	8.17	10.51	15.45	20.53	23.88	29.38	29.05	24.95	21.48	15.98	11.62	18.23
5	6.97	7.52	9.89	14.83	20.04	23.54	28.75	28.46	24.22	20.30	14.79	10.40	17.48
6	5.81	6.54	8.89	14.25	19.12	22.94	28.22	27.50	23.11	18.86	13.56	8.72	16.46
7	4.80	5.54	7.77	13.27	17.38	22.33	26.75	26.37	22.44	17.75	12.45	7.88	15.39
P.M. 8	4.18	5.03	6.99	12.61	15.85	21.50	25.72	25.52	21.79	16.97	11.64	7.48	14.61
9	3.75	4.57	6.08	11.75	14.81	20.91	25.09	24.83	21.37	16.61	11.14	7.10	14.00
10	3.40	3.81	5.79	11.42	13.77	20.69	24.50	24.60	20.92	16.18	10.77	7.11	13.58
11	3.16	3.63	5.32	11.17	13.22	20.49	24.12	24.36	20.57	15.83	10.61	6.56	13.25
夜半 M.N.	2.93	3.57	5.13	11.05	12.71	20.31	23.90	24.18	20.29	15.49	10.47	6.21	13.02
平均 Mean	4.98	5.55	7.21	13.09	16.41	22.01	26.18	26.38	22.41	18.22	12.85	7.88	15.26

福岡
HUKUOKA.

大正四年 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.65	4.86	5.20	9.15	10.31	15.98	19.36	20.92	17.03	12.80	8.69	5.59	11.21
2	4.58	4.91	5.23	9.13	10.21	15.98	19.21	20.69	16.84	12.73	8.68	5.49	11.14
3	4.57	4.93	5.18	9.03	10.09	16.06	19.12	20.46	16.77	12.57	8.56	5.42	11.06
午前 4	4.48	5.03	5.12	9.02	9.98	15.98	18.99	20.34	16.59	12.42	8.49	5.32	10.98
5	4.56	4.97	5.09	8.90	9.81	16.07	18.79	20.27	16.50	12.35	8.32	5.36	10.92
6	4.53	4.97	5.08	8.89	10.03	16.27	18.93	20.25	16.39	12.40	8.37	5.41	10.96
A.M. 7	4.53	4.91	5.18	9.02	10.93	16.63	19.18	20.51	17.05	12.70	8.44	5.32	11.20
8	4.54	4.97	5.37	9.15	11.27	16.52	19.16	20.75	17.69	13.72	8.84	5.36	11.44
9	4.82	5.23	5.50	9.24	11.04	16.76	19.14	21.02	17.93	14.02	9.28	5.88	11.65
10	5.00	5.28	5.56	9.22	10.92	16.93	19.12	21.00	17.70	13.87	9.28	6.09	11.66
11	5.01	5.30	5.46	9.34	10.91	16.90	18.61	20.85	17.62	13.62	9.23	6.14	11.58
正午 Noon	5.04	5.46	5.40	9.46	10.97	16.88	19.00	20.75	17.80	13.42	9.31	6.22	11.64
1	5.09	5.39	5.35	9.63	11.12	17.10	19.05	20.64	17.97	13.43	9.28	6.35	11.70
2	5.12	5.33	5.35	9.68	11.09	17.36	19.32	20.72	18.07	13.43	9.33	6.35	11.76
3	5.15	5.39	5.52	9.66	11.03	17.40	19.34	20.91	17.78	13.54	9.32	6.32	11.78
午後 4	5.09	5.39	5.46	9.52	11.15	17.19	19.56	21.04	17.81	13.64	9.51	6.38	11.81
5	5.06	5.30	5.39	9.53	11.15	17.05	19.77	21.01	18.00	13.87	9.40	6.44	11.83
6	4.94	5.26	5.43	9.52	11.15	16.95	19.42	21.19	18.25	13.78	9.44	6.45	11.81
7	4.81	5.32	5.66	9.57	11.70	16.99	19.62	21.44	18.12	13.63	9.43	6.28	11.88
P.M. 8	4.74	5.15	5.64	9.59	11.71	16.86	20.14	21.73	17.95	13.49	9.23	6.25	11.87
9	4.75	5.07	5.65	9.55	11.47	16.73	20.13	21.63	17.88	13.29	9.18	6.11	11.79
10	4.75	5.02	5.51	9.35	11.13	16.48	20.07	21.25	17.54	13.14	9.07	5.98	11.61
11	4.73	4.98	5.46	9.26	10.79	16.31	19.93	21.10	17.29	12.90	8.90	5.87	11.46
夜半 M.N.	4.64	4.87	5.46	9.21	10.60	16.28	19.66	20.95	17.02	12.74	8.73	5.77	11.33
平均 Mean	4.80	5.14	5.39	9.32	10.86	16.65	19.36	20.89	17.48	13.23	9.01	5.92	11.50

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	80.3	81.6	79.5	92.2	96.3	90.6	90.2	93.5	95.5	95.4	87.9	82.8	88.8
2	80.0	82.6	80.6	92.1	95.6	91.4	90.7	93.3	96.0	95.9	88.6	82.5	89.1
3	77.9	83.0	80.9	91.6	95.9	92.0	91.4	92.9	95.9	96.0	88.1	82.6	89.0
午前 4	74.4	83.3	81.0	91.3	96.6	91.2	92.2	93.2	96.0	94.5	87.3	82.4	88.6
5	76.8	82.5	81.7	91.7	96.7	92.1	92.1	93.5	95.9	94.1	87.3	83.0	88.9
6	76.9	83.1	82.2	91.8	95.8	91.5	91.1	93.5	95.9	95.1	87.1	83.6	89.0
A.M. 7	77.3	81.5	82.2	88.1	89.5	88.3	83.0	87.8	94.4	94.0	87.9	82.3	86.4
8	76.0	79.1	75.5	80.1	78.8	83.3	75.7	81.1	88.7	87.8	83.1	79.4	80.7
9	72.3	76.4	68.9	72.6	68.0	80.8	70.2	75.7	82.3	79.7	76.6	75.6	74.9
10	68.3	69.3	63.7	69.6	62.3	78.5	66.1	71.8	76.4	73.7	70.0	68.2	69.8
11	62.7	64.2	59.3	68.0	60.1	75.8	61.9	69.1	73.6	69.3	66.8	62.5	66.1
正午 Noon	60.6	62.9	56.9	68.5	59.1	75.3	61.8	67.1	73.2	67.1	65.2	59.7	64.8
1	59.1	61.4	55.0	69.1	60.9	75.8	62.1	66.6	74.1	66.0	63.9	59.3	64.4
2	59.8	61.3	54.7	70.2	60.0	77.3	63.0	66.9	75.3	66.5	64.2	58.6	64.8
3	61.3	62.5	56.5	71.8	60.2	77.9	63.5	69.2	74.2	67.9	65.7	58.6	65.8
午後 4	62.6	65.3	56.8	72.2	62.3	78.3	64.6	70.7	76.2	70.9	68.6	60.8	67.4
5	65.5	66.6	58.2	74.7	64.3	79.0	67.6	73.0	80.2	77.1	73.3	66.7	70.5
6	69.7	70.5	62.4	77.2	67.6	81.2	68.4	77.8	86.8	83.6	79.0	75.3	75.0
7	72.9	76.5	70.5	82.6	78.7	84.5	75.3	84.0	89.6	88.5	85.0	78.0	80.5
P.M. 8	75.9	76.9	74.4	86.5	86.9	88.1	81.6	89.5	92.3	91.9	88.0	79.9	84.3
9	77.8	78.6	79.4	90.7	90.9	90.5	84.7	92.6	94.3	92.5	90.3	80.1	86.9
10	79.4	82.3	79.2	90.9	93.9	90.5	87.6	92.3	95.0	93.8	91.3	78.6	87.9
11	80.7	82.7	80.7	91.2	94.2	90.8	88.8	92.9	95.6	94.2	90.7	80.4	88.6
夜半 M.N.	80.7	81.3	81.7	91.3	95.4	91.6	88.9	93.4	95.8	95.1	90.0	80.8	88.8
平均 Mean	72.0	74.8	70.9	81.9	79.6	84.8	77.6	82.6	87.2	84.6	80.2	74.2	79.2

福岡

大正四年 **HUKUOKA.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1	4.5	0.2	1.4	5.3	6.6	6.3	2.8	0.7	8.2	1.5	0.2	1.6	39.3
1-2	2.5	2.6	5.8	10.9	6.7	32.2	8.1	0.6	17.8	3.9	1.6	2.6	95.3
2-3	0.7	2.8	1.6	7.8	6.6	6.5	9.7	0.4	21.2	4.6	2.2	2.3	66.4
午前 3-4	0.1	6.9	8.3	9.0	2.4	9.9	8.1	4.5	10.9	2.5	1.3	0.4	64.3
4-5	2.3	9.0	7.0	10.5	1.0	21.8	6.3	6.7	10.4	4.4	1.1	1.2	81.7
5-6	1.1	9.9	8.6	5.4	1.4	9.4	11.3	10.0	8.7	5.1	2.4	1.8	75.1
6-7	1.9	8.0	8.6	5.2	1.3	10.1	6.6	9.4	9.6	6.7	3.1	1.7	72.2
A.M. 7-8	3.6	5.1	6.6	5.6	4.3	20.0	2.8	5.3	34.4	11.9	4.9	1.2	105.7
8-9	1.0	3.4	4.8	2.6	0.6	51.4	0.4	10.6	26.8	21.2	7.5	0.6	130.9
9-10	3.3	8.8	2.2	1.3	1.1	26.1	0.7	0.9	5.9	19.8	4.1	2.0	76.2
10-11	1.4	3.0	2.5	5.0	2.3	18.3	0.6	7.8	5.1	13.6	7.6	0.5	67.7
11-12	2.0	4.0	3.1	19.9	4.3	17.9	0.1	0.1	8.6	7.7	6.9	0.5	75.1
0-1	3.2	2.9	0.7	8.8	10.7	46.9	0.1	0.0	9.9	8.1	8.2	0.2	99.7
1-2	4.1	2.4	0.4	10.5	7.5	19.5	0.2	0.2	12.0	9.3	4.0	0.1	70.2
2-3	6.0	4.4	5.7	17.2	2.7	7.0	0.2	1.8	7.4	12.4	5.4	0.0	70.2
午後 3-4	2.4	3.6	4.8	12.1	4.3	7.7	0.0	12.5	14.3	17.5	3.2	0.0	82.4
4-5	1.4	5.7	3.1	10.0	4.9	9.2	0.1	2.5	12.3	13.9	2.9	0.7	66.7
5-6	1.3	2.9	1.3	10.7	2.5	7.2	17.4	34.4	21.8	10.2	1.1	0.0	110.8
6-7	0.9	3.4	0.8	10.5	6.3	13.3	15.8	14.7	16.4	5.5	2.2	0.0	89.8
P.M. 7-8	1.4	6.1	0.4	6.8	5.6	15.2	4.3	8.8	33.5	2.9	1.4	0.2	86.6
8-9	5.2	7.0	0.7	8.5	3.2	8.3	5.4	16.6	39.0	4.9	0.6	0.2	99.6
9-10	2.2	3.4	1.0	12.2	2.0	9.0	5.0	4.4	18.9	4.3	0.8	0.8	64.0
10-11	2.0	1.6	2.1	9.8	10.2	3.7	5.3	2.4	9.9	2.2	0.6	0.4	50.2
11-12	3.2	0.9	3.6	5.4	13.6	14.9	4.0	3.0	10.4	1.4	0.1	0.4	60.9
總計 Total	57.7	108.0	85.1	211.0	112.1	391.8	115.3	158.3	373.4	195.5	73.4	19.4	1901.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

0-1	6	2	3	6	4	7	3	1	6	3	2	1	44
1-2	5	3	6	7	3	5	3	1	8	3	2	2	48
2-3	5	3	5	8	2	7	3	3	8	2	4	2	52
午前 3-4	1	5	4	5	2	7	3	3	8	3	4	2	47
4-5	4	4	9	5	4	10	3	4	7	4	4	4	62
5-6	5	5	7	6	3	10	3	5	6	7	5	4	66
6-7	3	6	7	5	3	6	2	6	6	5	6	3	58
A.M. 7-8	3	4	6	4	3	8	2	4	10	7	5	4	60
8-9	4	6	7	3	3	9	3	3	7	7	5	4	61
9-10	7	5	5	3	3	7	2	3	4	7	4	3	53
10-11	5	3	6	4	2	9	1	2	4	5	7	3	51
11-12	5	4	4	5	2	9	1	1	5	6	5	3	50
0-1	4	5	3	6	3	10	1	0	5	5	6	2	50
1-2	6	6	2	7	3	10	2	1	7	6	3	1	54
2-3	5	6	4	8	1	8	1	6	5	6	4	0	54
午後 3-4	5	7	4	7	2	7	0	5	7	5	5	0	54
4-5	4	5	3	7	2	8	1	4	5	5	5	3	52
5-6	5	6	2	7	2	8	2	6	6	4	1	0	49
6-7	3	6	2	5	1	6	3	4	6	3	2	0	41
P.M. 7-8	5	4	2	5	1	8	5	6	7	4	2	1	50
8-9	6	8	3	7	2	6	2	4	6	6	2	2	54
9-10	7	5	3	9	1	4	2	2	7	6	3	1	50
10-11	6	4	3	8	2	6	3	3	7	4	2	1	49
11-12	5	3	5	7	3	8	3	2	3	3	1	2	45
合計 Sum	114	115	105	144	57	183	54	79	150	116	89	48	1254
<0.1 mm	65	69	40	83	28	80	33	46	56	31	58	55	644

福岡

大正四年 **HUKUOKA.** 1915

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)													
1	6.5	6.6	6.3	8.2	4.7	8.0	4.3	4.8	7.3	5.5	6.5	4.7	6.1
2	6.8	7.0	6.6	7.8	4.9	7.6	4.4	3.9	7.1	5.6	5.4	4.5	6.0
3	7.0	6.7	6.4	7.6	5.0	8.5	4.5	5.5	6.5	4.9	6.4	5.3	6.2
午 4	7.0	7.0	6.1	7.6	5.3	8.9	4.0	5.0	7.4	5.0	6.4	5.8	6.3
5	6.8	7.0	6.5	7.9	6.6	9.5	5.2	6.6	6.9	6.1	6.8	6.8	6.9
前 6	6.2	8.1	7.0	7.9	6.9	9.4	5.5	6.7	7.1	7.1	7.1	6.2	7.1
7	7.3	7.7	6.7	7.7	7.0	9.2	5.0	6.5	7.1	6.7	6.9	7.3	7.1
A.M. 8	7.4	8.2	7.7	7.8	7.0	9.5	5.4	6.6	6.8	6.7	6.2	7.7	7.2
9	8.5	8.1	7.4	8.0	6.7	9.3	4.6	7.2	6.8	7.0	6.9	6.9	7.3
10	8.2	7.6	6.9	8.9	6.4	9.4	4.8	6.4	7.4	7.9	7.0	6.7	7.3
11	8.3	7.2	7.1	8.4	6.4	9.0	5.2	6.5	7.7	7.3	6.9	6.8	7.2
正午 Noon	8.1	7.7	6.3	8.0	6.6	9.0	5.1	6.8	7.9	7.1	6.6	7.0	7.2
1	7.3	7.8	6.7	7.7	6.3	9.1	5.2	6.6	8.0	6.8	7.2	6.6	7.1
2	7.1	8.3	6.8	7.7	6.2	9.3	5.4	5.9	8.0	7.4	7.7	6.9	7.2
3	7.5	8.5	6.8	8.1	6.3	9.6	5.5	6.2	8.2	7.1	7.2	7.1	7.3
午 4	7.4	8.4	7.2	8.2	6.5	9.3	5.0	6.5	8.1	7.2	6.7	6.5	7.2
5	7.4	8.4	6.7	8.3	6.3	9.4	5.8	7.2	8.0	6.9	6.2	6.0	7.2
後 6	6.4	8.0	6.1	8.8	6.0	9.5	5.7	7.0	8.8	6.9	6.0	6.5	7.1
7	5.7	7.2	6.1	8.4	6.0	9.2	6.2	7.8	8.5	5.4	6.1	5.3	6.8
P.M. 8	5.6	6.9	4.9	8.1	5.3	8.6	5.2	6.7	7.6	5.3	6.0	5.5	6.3
9	6.0	6.7	5.6	7.2	4.6	7.1	3.6	4.6	7.3	6.0	5.9	6.0	5.9
10	6.0	6.6	5.5	7.6	4.1	7.5	3.5	4.8	7.5	5.8	6.3	5.6	5.9
11	6.2	6.4	5.7	8.2	4.8	7.6	3.7	4.5	7.5	4.7	5.7	5.1	5.8
夜半 M.N.	6.1	6.8	6.8	7.5	4.2	8.1	3.7	4.9	6.8	4.6	6.1	4.6	5.8
平均 Mean	6.9	7.5	6.5	8.0	5.8	8.8	4.9	6.0	7.5	6.3	6.5	6.1	6.7
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	4.54	3.24	4.14	3.12	2.08	4.08	3.02	2.76	2.55	1.97	2.41	4.05	3.16
2	4.26	4.07	4.34	3.25	2.23	4.24	2.75	2.69	2.51	1.60	2.84	4.04	3.23
3	4.16	3.78	4.00	3.27	2.36	5.04	2.74	2.98	2.49	1.68	3.29	4.21	3.33
午 4	4.96	3.72	4.20	3.68	2.15	4.79	2.69	3.18	2.44	1.75	3.19	4.21	3.41
5	5.28	3.93	3.97	3.83	2.26	4.60	2.91	3.49	2.50	2.06	3.17	4.47	3.54
前 6	5.10	4.03	3.65	3.92	2.24	3.98	2.54	3.35	2.75	1.92	3.14	4.61	3.44
7	4.69	4.22	4.34	3.59	2.30	4.17	2.78	3.32	2.46	1.81	3.12	4.64	3.45
A.M. 8	4.88	4.52	4.13	3.64	2.80	4.25	3.15	3.81	2.58	2.15	3.32	4.80	3.67
9	5.27	4.40	4.91	4.04	3.37	3.99	3.94	4.46	2.56	2.55	3.29	4.97	3.98
10	5.65	4.45	5.53	4.86	3.90	4.14	4.63	4.82	2.89	3.50	3.57	5.11	4.42
11	5.48	4.57	5.85	5.27	5.13	4.47	4.60	5.19	3.25	4.02	4.22	5.40	4.79
正午 Noon	5.63	5.28	6.23	5.43	5.89	5.44	5.29	5.66	3.68	4.75	4.13	5.75	5.26
1	5.66	5.84	6.48	5.85	6.41	5.24	5.95	6.15	4.63	5.12	4.19	5.78	5.61
2	5.69	6.16	6.85	5.88	6.71	5.08	5.94	6.46	5.17	5.50	4.22	5.90	5.80
3	5.93	5.99	7.05	5.84	6.94	5.17	5.98	6.58	5.04	5.19	4.76	5.83	5.86
午 4	5.67	5.57	6.60	5.63	6.45	5.14	6.12	5.63	4.98	4.83	4.27	5.58	5.54
5	5.30	5.61	6.48	5.73	5.94	4.69	5.48	5.21	4.66	4.42	3.80	4.83	5.18
後 6	4.74	5.16	5.46	4.69	5.11	4.40	5.21	4.54	4.09	3.27	2.88	3.95	4.46
7	4.40	3.85	4.09	4.11	3.69	4.01	4.38	3.68	3.37	2.73	2.23	3.87	3.70
P.M. 8	4.28	3.17	3.46	3.27	2.48	3.39	3.58	3.02	2.83	2.27	2.06	3.83	3.14
9	4.20	3.29	3.42	2.79	2.17	3.50	3.18	2.55	2.49	2.02	1.98	3.92	2.96
10	4.15	2.77	3.23	2.95	1.95	3.28	3.13	2.41	2.20	2.19	2.01	4.19	2.87
11	4.29	3.26	3.50	3.47	1.98	3.86	3.26	2.70	2.81	2.24	2.39	4.62	3.20
夜半 M.N.	4.25	3.07	3.79	3.32	2.13	4.09	3.02	2.88	2.73	1.91	2.62	4.17	3.16
平均 Mean	4.94	4.33	4.82	4.23	3.69	4.38	4.01	4.06	3.24	2.98	3.21	4.70	4.05

福岡

大正四年 **HUKUOKA.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	63	35	21	13	15	28	155	136	40	6	7	8	23	39	57	74	24
二月 Feb.	42	29	38	20	23	28	95	92	49	8	5	7	24	64	62	47	39
三月 Mar.	61	30	26	15	31	15	90	124	76	16	13	22	32	54	72	61	6
四月 April	81	92	45	24	15	28	103	104	29	13	10	22	20	27	33	43	31
五月 May	90	61	27	10	20	10	126	115	41	11	9	13	24	31	29	55	72
六月 June	60	61	39	11	18	23	147	151	80	11	4	8	7	8	17	35	40
七月 July	67	77	60	28	33	45	109	149	63	18	12	6	10	13	13	26	15
八月 Aug.	73	113	51	14	9	32	150	143	42	8	7	9	14	19	17	27	16
九月 Sept.	70	91	98	49	32	42	111	63	27	18	21	13	11	17	12	32	13
十月 Oct.	76	88	96	33	63	65	52	85	37	18	14	24	12	13	20	21	27
十一月 Nov.	53	23	62	52	23	117	90	29	19	9	12	17	38	27	77	50	22
十二月 Dec.	44	23	17	15	13	20	219	101	34	18	13	18	28	52	73	45	11
全年 Annual	780	723	580	284	295	453	1447	1292	537	154	127	167	243	364	482	516	316

福岡

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	8.4	6.1	3.9	2.2	2.8	2.9	3.8	3.9	3.8	2.7	2.1	4.7	4.9	6.6	7.2	2.9
二月 Feb.	5.4	5.2	4.5	2.5	2.0	2.5	3.5	4.5	2.5	3.2	2.8	4.1	2.2	6.6	6.4	6.0
三月 Mar.	5.3	3.7	4.1	2.6	2.0	4.0	4.0	3.6	4.6	3.7	4.9	4.2	4.9	7.1	7.4	6.4
四月 April	5.3	5.5	4.6	2.5	2.9	2.7	3.8	3.8	4.5	4.4	3.7	4.6	3.6	4.7	5.2	5.5
五月 May	5.3	5.4	3.3	2.0	1.3	1.1	4.0	3.2	2.6	4.5	4.0	1.7	4.8	6.4	4.6	4.4
六月 June	4.0	3.8	2.1	1.7	2.3	3.4	4.9	5.9	6.0	5.3	3.1	4.2	4.1	5.0	3.1	3.6
七月 July	5.2	5.3	3.6	2.1	3.2	2.8	3.9	3.7	5.8	5.9	2.5	2.7	1.7	3.9	3.3	4.2
八月 Aug.	5.4	5.3	4.3	1.5	1.5	2.5	3.6	3.7	5.7	4.5	1.7	2.6	3.5	3.7	5.1	3.9
九月 Sept.	3.7	4.1	4.8	2.9	2.1	1.6	2.6	3.0	2.2	4.2	2.1	3.1	4.3	2.9	2.8	3.3
十月 Oct.	5.4	5.0	3.8	2.3	2.2	1.7	2.0	2.1	2.2	1.0	1.8	1.6	3.6	3.3	2.4	4.3
十一月 Nov.	4.2	3.2	2.9	2.4	2.4	2.4	3.6	3.0	2.2	1.8	3.1	1.8	3.2	3.7	4.9	4.9
十二月 Dec.	5.1	6.1	3.0	1.2	2.2	2.8	4.0	4.6	3.6	2.1	6.1	3.7	5.5	8.0	6.7	6.1
全年 Annual	5.2	5.0	3.9	2.3	2.3	2.4	3.8	3.9	4.2	3.6	3.2	3.2	4.1	5.9	5.9	5.4

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	4	10	5	6	8	3	6	3	2	2	9	68
	烈風 15–29 m/sec	1	2	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	7
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		11	6	10	5	7	10	3	6	4	2	2	9	75

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min.	<0°	10	9	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	31
	平均 Mean	<0°	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	最高 Max.	<0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	6
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	3	23	27	1	0	0	0	54
	最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	8	19	26	31	25	12	0	0	121

福岡

大正四年 **HUKUOKA.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	—	—	0.20	3.60	—	—	—	—	—	3.80
	午前 6— 7	—	—	0.30	4.40	12.05	5.73	19.45	11.00	2.45	0.20	—	—	55.58
	7— 8	0.50	2.65	9.83	10.50	18.90	7.35	23.40	19.75	11.45	9.70	3.31	1.14	118.48
	8— 9	10.30	7.70	14.95	12.15	19.50	8.55	23.85	22.65	13.11	14.75	12.56	13.04	173.11
	9—10	10.40	12.22	16.63	10.92	21.80	9.20	25.90	23.05	13.05	15.57	12.78	15.03	186.55
	A.M. 10—11	12.70	13.70	18.16	10.70	21.80	11.00	26.10	22.05	12.00	16.60	12.86	16.75	194.42
	11—12	10.85	11.80	21.23	12.80	23.30	10.30	27.05	21.75	12.15	14.80	13.92	16.00	195.95
	0— 1	14.61	10.43	22.08	14.80	22.65	10.10	24.70	21.30	10.50	14.70	11.84	13.34	191.05
	1— 2	15.11	9.89	22.34	13.15	24.05	10.55	25.05	23.63	11.10	15.95	12.55	14.79	198.16
	午後 2— 3	12.43	9.09	22.35	12.50	23.40	8.60	25.80	21.15	12.05	15.96	11.65	14.11	189.09
	3— 4	9.40	7.20	18.95	11.30	23.70	8.70	26.40	20.00	11.50	14.10	11.25	14.67	177.17
	4— 5	4.98	4.35	16.60	10.53	21.30	6.95	24.60	18.47	10.30	10.60	11.07	9.62	149.37
	5— 6	—	0.50	9.40	7.90	17.20	5.65	22.42	14.90	4.40	2.30	1.60	—	86.27
	P.M. 6— 7	—	—	0.10	0.90	9.55	3.30	14.45	3.90	—	—	—	—	32.20
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	101.28	89.53	192.92	132.55	259.20	106.18	312.77	243.60	124.06	145.23	115.39	128.49	1951.20
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	32	29	52	34	61	25	72	59	34	41	37	42	44

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 1	4.26	4.81	6.41	12.58	16.02	21.82	25.70	26.79	23.34	18.73	12.99	7.31	15.06
	2	4.14	4.72	6.30	12.39	15.76	21.64	25.45	26.59	23.19	18.56	12.86	7.13	14.89
	3	4.09	4.68	6.21	12.19	15.45	21.53	25.21	26.46	23.05	18.39	12.70	6.98	14.74
	4	4.09	4.55	5.97	12.02	15.19	21.37	24.98	26.22	22.90	18.24	12.61	6.83	14.58
	5	4.03	4.42	5.81	11.85	14.96	21.31	24.79	26.08	22.72	18.15	12.50	6.80	14.45
	6	3.89	4.37	5.66	11.78	15.18	21.44	24.90	26.03	22.64	18.02	12.41	6.75	14.42
	前 7	3.86	4.27	5.85	12.48	16.48	22.18	25.84	26.59	22.97	18.15	12.39	6.74	14.82
	8	4.10	4.73	7.08	13.94	18.27	23.12	27.21	27.69	23.84	18.82	12.75	6.95	15.71
	A.M. 9	5.09	5.78	8.43	16.13	20.69	24.21	28.85	29.26	25.10	19.65	13.56	7.59	17.03
	10	6.68	7.71	11.32	17.57	23.58	25.52	32.18	31.03	26.37	21.27	14.79	8.73	18.90
	11	8.14	9.64	13.49	19.19	25.39	26.74	34.59	33.14	27.21	22.50	15.87	9.93	20.49
	正午 Noon	9.18	11.02	15.31	20.37	26.67	27.42	36.41	34.13	28.20	23.00	16.75	10.94	21.62
	午後 1	9.77	11.10	15.66	20.47	26.75	27.73	36.64	34.42	28.35	23.50	17.13	11.49	21.92
	2	9.45	11.09	15.31	20.08	26.75	27.62	36.03	34.45	28.04	23.49	16.99	11.33	21.72
	3	8.93	10.25	14.47	19.11	26.05	27.31	35.22	33.50	27.69	23.06	16.60	11.15	21.11
	4	8.03	9.09	13.11	18.20	24.89	26.86	34.27	32.56	27.09	22.32	16.02	10.64	20.26
	5	6.97	8.00	11.50	16.89	23.26	26.14	32.39	31.38	26.35	21.51	15.25	9.79	19.12
	6	5.85	6.86	9.64	15.62	21.12	25.00	30.24	29.89	25.53	20.70	14.65	9.16	17.85
	後 7	5.32	6.17	8.59	14.64	19.64	24.15	28.75	28.90	24.93	20.17	14.27	8.74	17.02
	8	4.98	5.76	8.08	14.17	18.61	23.39	27.88	28.31	24.52	19.76	13.90	8.45	16.48
	P.M. 9	4.76	5.52	7.58	13.61	17.98	22.92	27.28	27.81	24.22	19.47	13.61	8.27	16.09
	10	4.69	5.20	7.27	13.32	17.45	22.57	26.83	27.48	23.95	19.22	13.37	8.08	15.79
	11	4.45	5.00	6.95	13.04	16.99	22.29	26.44	27.22	23.64	18.89	13.14	7.83	15.49
	夜半 M. N.	4.24	4.93	6.85	12.91	16.56	22.06	26.16	26.93	23.42	18.66	12.95	7.62	15.27
	平均 Mean	5.79	6.65	9.29	15.19	19.99	24.01	29.34	29.29	24.97	20.18	14.17	8.55	17.28
0.1 m.	平均 Mean	6.54	6.93	9.16	14.31	18.75	22.80	27.50	28.45	24.76	20.41	14.73	9.34	16.97
0.2 m.	,, ,,	7.22	7.41	9.46	14.23	18.52	22.56	26.89	28.23	25.12	20.98	15.54	10.14	17.19
0.3 m.	,, ,,	7.33	7.35	9.19	13.98	18.00	22.13	26.32	27.68	24.88	20.88	15.56	10.38	16.97
0.6 m.	,, ,,	9.04	8.41	9.70	13.23	16.81	20.71	24.38	26.40	24.75	21.58	16.90	12.31	17.02
1.5 m.	,, ,,	12.95	11.47	11.34	12.59	14.80	17.54	20.24	22.57	23.13	21.90	19.32	16.21	17.00
2.3 m.	,, ,,	15.69	14.11	13.21	13.18	14.17	15.65	17.58	19.45	20.74	20.82	19.88	18.20	16.89
3.2 m.	,, ,,	17.03	15.86	14.84	14.30	14.39	14.97	16.04	17.17	18.36	19.02	19.05	18.38	16.62

福岡

大正四年 **HUKUOKA.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	98.05	98.59	99.46	6.80	7.23	17.12	19.85	21.03	17.14	12.07	5.72	0.07	8.59
最低 Min.	94.3	93.1	95.8	98.5	1.6	8.6	11.8	16.2	12.3	3.4	97.2	94.6	93.1
日 Day	14	18	21	1	3	3	1	30	18	29	30	20	18 II
最低氣温ニ及ハサル平均度数 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.57	2.31	2.46	1.64	2.56	1.56	2.20	1.76	1.55	1.63	2.24	2.65	2.09

福岡

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.14	2.08	2.60	2.23	1.27	1.49	0.87	0.80	1.10	1.27	1.98	1.99	1.65
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	13	10	9	6	14	11	15	11	11	8	7	10	125
2°— 4°	7	2	5	6	3	4	2	1	2	1	3	4	40
4°— 6°	·	2	2	2	·	·	·	·	·	1	2	2	11
6°— 8°	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	20	14	17	14	17	15	17	12	13	10	12	16	177
下降 Fall 0°— 2°	4	9	4	9	12	11	13	17	15	18	12	10	134
2°— 4°	4	3	8	7	2	4	1	1	2	3	6	2	43
4°— 6°	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	3	5
6°— 8°	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
8°—10°	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
10°—12°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	11	14	14	16	14	15	14	18	17	21	18	15	187
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	3	1	2	3	2	1	3	4	1	3	5	5	33
0.1— 1	4	5	6	3	2	2	2	3	4	5	4	9	49
1— 3	8	3	5	5	2	3	·	3	4	1	1	2	37
3— 5	1	1	1	1	1	2	·	2	1	·	1	1	12
5— 10	2	2	4	3	·	3	·	3	3	3	1	1	25
10— 15	1	2	1	1	·	4	·	·	·	2	3	·	14
15— 20	1	2	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	4
20— 25	·	1	·	2	1	3	1	·	1	·	1	·	10
25— 30	·	·	1	1	·	1	1	1	1	·	·	·	6
30— 35	·	·	·	·	·	·	1	·	1	1	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	1	1	·	·	·	3
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	2
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	20	17	20	21	10	22	9	18	19	16	16	18	206

下關

大正四年 **SIMONOSEKI.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm *					氣溫 AIR TEMPERATURE °C										
	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	763.27	769.2	15	748.7	28	5.67	8.96	3.00	5.96	10.3	12	14.6	27	94.4	14	20.2
二月 Feb.	759.75	768.9	15	751.2	26	5.85	9.15	3.02	6.13	11.6	27	16.0	27	96.7	28	19.3
三月 Mar.	760 05	768.0	15	748.2	7	7.31	10.95	4.13	6 82	9.8	10	16.0	5	99.1	14,15	16.9
四月 April	758.39	767.8	25	748.2	3	12.49	15.99	9.63	6.36	12.2	1	20.8	10	5.5	25	15.3
五月 May	755.13	764.7	7	741.6	11	16.73	21.09	13.21	7.88	15.1	6	26.0	6	10.0	3,5	16.0
六月 June	753.85	761.0	3	744.4	28	20.94	24.23	18.46	5.78	10.1	7	30.9	18	14.6	3	16.3
七月 July	753.55	761.0	16	745.9	3	25.19	29.23	22.21	7.02	10.7	19	33.6	31	16.3	7	17.3
八月 Aug.	749.72	755.8	21	740.2	9	26.45	30.74	23.60	7.14	10.4	1	34.7	2	21.3	12	13.4
九月 Sept.	754.44	762 2	28	724 9	8	23.09	26.78	20 36	6.42	9.9	23	30.2	12	17.8	27	12.4
十月 Oct.	758.60	769.1	29	741.9	7	19.35	22.99	16.57	6.43	9.6	26	27.7	6	10.0	29	17.7
十一月 Nov.	763.71	772.5	21	756.5	8	13.98	17.09	11.40	5.69	9.0	21	22.0	3	6.1	30	15.9
十二月 Dec.	762.09	769.4	23	751.9	14	8 97	12.52	5.91	6.61	10.2	5	17.3	30	99.3	18	18.0
全年 Annual	757.71	772.5	21 XI	724.9	8 IX	15.50	19.14	12,62	6.52	15.1	6 V	34.7	2 VIII	94.4	14 I	40.3

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm					濕度 REL. HUMIDITY %			降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm					雲 CLOUD		
	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	4.95	10.4	11	1.9	29	70.8	37	29	92.1	14.8	11	9.2	11	7.1	W	100
二月 Feb.	4.95	10.0	23	1.6	28	70.2	31	21	92.7	24.4	23	6.4	26	7.0	W	100
三月 Mar.	5.16	9.8	7	1.9	14	66.9	30	23	96.5	36.0	7	7.0	7	6.2	W	100
四月 April	8.44	15.5	12	3.4	8	77.5	36	24	249.1	42.5	11	18.2	11	7.3	W	100
五月 May	10.76	16.1	30	5.8	3	76.5	29	7	154.0	85.1	10	18.0	16	5.1	W	99
六月 June	16.25	21.4	18	9.8	2	88.5	48	4	394.5	73.3	25	24.9	22	8.1	N 88° W	97
七月 July	19.28	24.3	12	11.5	1	81.4	44	1	71.9	27.5	3	7.1	3	4.1	N 89° W	99
八月 Aug.	20.55	24.7	19	12.6	12	80.8	42	12,16	97.7	26.6	22	15.1	22	5.6	S 87° W	94
九月 Sept.	17.52	23.7	8	9.7	28	83.7	52	11,22	185 2	55.7	8	8.6	29	6.7	S 87° W	83
十月 Oct.	13.52	19.3	1	5 3	29	80.0	47	28	160.1	54.6	25	8.2	7	5.7	S 89° W	99
十一月 Nov.	9.07	16.1	4	3.3	29	74.1	39	29	98.6	35.2	25	6.1	25	6.1	S 83° W	96
十二月 Dec.	6.29	10.5	7	2.1	18	72.6	39	17	34 6	7.7	16	3.2	16	5.3	W	100
全年 Annual	11.39	24.7	19 VIII	1.6	28 II	76.9	29	7 V	1727.0	85.1	10 V	24.9	22 VI	6.2	W	97

月 MONTH	風 WIND						蒸發量 Amount of Evaporation mm	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH											回數 No. of obs.
	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	平均 Mean	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	地震 ⏲
一月 Jan.	6.46	19.9	NW	13	N 3° E	19	1,63	18	4	9	0	0	0	2	12	2	15	6	1
二月 Feb.	6.15	23.7	WNW	28	N 22° E	20	2.10	17	4	6	0	0	0	2	13	3	16	4	1
三月 Mar.	5.99	18.8	WNW	19	N 53° W	32	2.86	14	3	8	0	3	0	1	6	2	15	4	0
四月 April	5.36	16.8	ESE	3	N 21° E	20	2,93	19	0	0	0	1	2	2	13	7	13	0	0
五月 May	4.55	14.7	W	12	N 38° E	10	4.12	8	0	0	1	1	2	4	6	2	13	0	0
六月 June	3 89	13.1	W	29	N 80° E	38	2.94	22	0	0	0	1	2	0	20	14	5	0	0
七月 July	4.16	13.0	SE	26	N 52° E	30	5.83	7	0	0	0	1	2	7	5	3	3	0	0
八月 Aug.	3.55	12.1	SE	25	N 35° E	14	5.05	18	0	0	0	6	0	4	9	0	2	0	0
九月 Sept.	3.09	16.7	W	9	N 29° E	18	2.82	17	0	0	0	0	1	2	15	6	3	0	1
十月 Oct.	3.30	15.7	NW	7	N 50° E	39	2,53	13	0	0	0	0	0	4	9	5	4	0	0
十一月 Nov.	4.63	16.9	E	25	N 58° E	36	1.95	13	0	2	0	0	0	4	10	6	7	0	1
十二月 Dec.	5.48	19.4	NW	14,17	N 53° E	22	1.71	13	2	6	0	2	1	6	7	4	12	3	0
全年 Annual	4.72	23.7	WNW	28 II	N 38° E	20	3.04	179	13	31	1	15	10	38	125	54	108	17	4

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.75
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 4.35

下關
SIMONOSEKI.

大正四年 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣壓 (粍) HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)													
1	763.19	759.84	760.16	758.55	755.33	754.00	753.42	749.82	754.23	758.53	763.66	762.04	757.73
2	763.25	759.80	760.04	758.32	755.11	753.81	753.38	749.73	754.24	758.45	763.65	762.07	757.65
3	763.12	759.68	759 88	758.17	755.03	753.73	753.40	749.64	754.20	758.35	763.52	762.03	757.56
午 4	762.92	759.58	759.72	758.00	755.01	753.74	753.44	749.65	754.22	758.41	763.47	761.92	757.51
5	762.90	759.57	759.79	758.11	755.10	753.73	753.57	749.71	754.31	758.52	763.48	761.97	757.56
前 6	763.00	759.67	759.95	758.38	755.28	753.87	753.77	749.84	754.44	758.67	763.66	762.24	757.73
7	763.16	759.86	760.24	758.58	755.43	754 01	753.92	749.95	754.66	758.96	763.88	762.48	757.93
A.M. 8	763.42	760.10	760.47	758.80	755.54	754.12	754.06	750.06	754.79	759.22	764.15	762.65	758.12
9	763 75	760.19	760.63	758.93	755.56	754.18	754.10	750.07	754.97	759.39	764.42	762.92	758.26
10	764.04	760.20	760.66	758.97	755.60	754.14	754.07	750.09	755.12	759.35	764.45	763.03	758.31
11	763.85	760.15	760.50	758.94	755.53	754.15	754.03	749.98	754.99	759.22	764.31	762.72	758.20
正午 Noon	763.35	759.81	760.31	758.65	755.31	754.02	753.84	749.78	754.78	758.81	763.81	762.07	757.88
1	762.88	759.43	759.97	758.41	755.09	753.83	753.63	749.58	754 52	758.33	763.34	761.62	757.55
2	762.68	759.14	759.63	758.14	754.86	753.54	753.40	749.34	754.22	757.93	763.05	761.34	757.27
3	762.75	759.10	759.48	757.81	754.54	753.66	753.24	749.15	754.01	757.90	763.07	761.34	757.17
午 4	762.90	759.17	759.39	757.68	754.39	753.38	753.09	749.13	753.87	757.95	763.17	761.47	757.13
5	763.15	759.35	759.47	757.72	754.45	753.28	752.98	749.16	753.94	758.03	763.28	761.62	757.20
後 6	763 34	759.44	759.67	757.89	754.53	753 37	752.99	749.22	754.03	758 16	763.53	761.83	757.33
7	763.50	759.70	759.82	758.11	754.77	753 54	753.16	749.46	754.13	758.33	763.79	762.01	757.53
P.M. 8	763.57	760.00	760.04	758.42	755.02	753 74	753.30	749.75	754.46	758.57	763.86	762.13	757.74
9	763.63	760.09	760.31	758.70	755.32	754 02	753.55	750.00	754.64	758.77	763.90	762.13	757.92
10	763.54	760.12	760.38	758.74	755 47	754.22	753 69	750.10	754.60	758.91	763.95	762.16	757.99
11	763.34	760.08	760.38	758.73	755.47	754.25	753 69	750.09	754.58	758.86	763.88	762.19	757.96
夜半 M.N.	763.17	759.97	760.27	758.65	755.36	754 03	753 57	750.02	754.53	758.73	763.71	762.10	757.84
平均 Mean	763.27	759.75	760.05	758.39	755.13	753.85	753.55	749.72	754.44	758.60	763.71	762.09	757.71
氣溫 (攝氏) HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
1	4.81	5.23	6.11	11.23	14 43	19.64	23.15	24.75	21.66	18.06	13.16	7.96	14.18
2	4.60	5.18	6.02	11.10	14.27	19.54	22.97	24.64	21.57	17.97	13.10	7.85	14.07
3	4.60	5.05	5.83	11.03	14.18	19.44	22.83	24.43	21.46	17 82	13.04	7.72	13.95
午 4	4.60	4.91	5.73	10.92	14.04	19.26	22.75	24.44	21.44	17.77	12.94	7.68	13.87
5	4.60	4.77	5.58	10.86	13.98	19.32	22.71	24.40	21.37	17.68	12.77	7.60	13.80
前 6	4.61	4.74	5.48	10.83	14.23	19.47	22.83	24.48	21.39	17.63	12.71	7.39	13.81
7	4.73	4.53	5.51	11.33	15 36	20.03	23 84	25.25	21.78	17.87	12.75	7.31	14.19
A.M. 8	4.87	4.86	6.23	12.06	16.46	20.67	24.78	26.27	22.72	18.79	13.44	7.65	14.90
9	5.48	5.60	7.28	12.85	17.69	21.29	25 91	27.25	23 78	20.00	14.36	8.60	15.84
10	5.96	6.06	7.98	13.50	18.44	21 86	26.71	28.11	24.56	20.73	15.03	9 62	16.55
11	6.44	6.80	8.64	14.06	19.06	22.13	27.18	28.59	24.99	21.27	15.59	10.16	17.08
正午 Noon	6.86	7.30	9.22	14.23	19.38	22 66	27.51	28.95	25.30	21.51	15.82	10 50	17.44
1	7.21	7.24	9.53	14.44	19 56	22.83	27.88	29.03	25.32	21.83	15.88	10.92	17.64
2	7.47	7.39	9.59	14.40	19.77	22.92	28.14	29.27	25.51	21.82	15.90	11.00	17.76
3	7.40	7.41	9.46	14.49	19.85	22.84	28.03	29.11	25.38	21.58	15.72	10.95	17.69
午 4	7.08	7.25	9.23	14.26	19 39	22.67	27.87	28.50	24.97	21.17	15.28	10.72	17.37
5	6.58	6.84	8.66	13.67	18.85	22.55	27.34	28.11	24.41	20.47	14.51	9.94	16 83
後 6	6.00	6.32	7.97	13.21	18.09	21.89	26.67	27.24	23.46	19.54	14.01	9.45	16.15
7	5.82	5.87	7.36	12.39	17.16	21.35	25.53	26.13	22.75	19.13	13.65	9.19	15 53
P.M. 8	5.67	5.67	7.11	12.12	16.25	20.46	24.66	25.61	22 43	18.88	13.47	8.91	15 10
9	5.36	5.52	6.92	11.93	15.80	20.18	24.18	25.35	22.17	18.51	13.27	8.74	14.83
10	5.26	5.46	6.85	11.73	15 36	19 99	23.82	25.16	22.00	18.33	13.13	8.57	14.64
11	5.10	5.20	6.81	11.56	15 06	19.80	23.71	24.94	21.93	18.15	12.96	8.45	14.47
夜半 M.N.	4.99	5.20	6.52	11.52	14 89	19.70	23.56	24.76	21.73	17.93	12.97	8.33	14.37
平均 Mean	5.67	5.85	7.31	12.49	16.73	20.94	25.19	26.45	23.09	19.25	13.98	8.97	15.50

下關

大正四年 **SIMONOSEKI.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.01	5.10	5.18	8.58	10.65	15.84	19.20	20.54	17.43	13.69	8.83	6.22	11.36
2	4.94	4.94	5.19	8.53	10.74	15.77	19.18	20.52	17.45	13.63	8.78	6.27	11.33
3	4.86	4.87	5.18	8.47	10.57	15.75	19.10	20.70	17.41	13.67	8.94	6.18	11.31
午前 A.M. 4	4.85	4.94	5.13	8.50	10.63	15.83	19.07	20.82	17.37	13.59	8.98	6.08	11.32
5	4.77	4.95	5.14	8.37	10.56	15.78	18.99	20.63	17.41	13.53	8.94	6.03	11.26
6	4.89	4.83	5.22	8.25	10.65	15.94	19.13	20.75	17.17	13.41	8.87	6.10	11.27
7	4.94	4.85	5.31	8.27	10.80	16.14	19.47	20.84	17.36	13.43	8.85	6.01	11.36
8	5.01	4.91	5.31	8.33	10.85	16.17	19.38	20.93	17.54	13.72	9.00	6.09	11.44
9	5.12	4.82	5.29	8.29	11.03	16 32	19.35	20.72	17.55	13.84	9.08	6.23	11.47
10	5.21	4.84	5.20	8.20	10.89	16.44	19.43	20.77	17.36	13.90	9.16	6.16	11.46
11	5.15	4.90	5.09	8.30	10.90	16.50	19.53	20.50	17.66	13.78	9.21	6.46	11.50
正午 Noon	4.97	4.95	5 03	8.38	10.83	16.61	19.43	20.63	17.81	13.58	9.29	6.32	11.49
1	5.01	5.01	4.89	8.48	10.65	16.60	19.41	20.69	17.70	13.62	9.36	6.39	11.48
2	4.99	5 04	4.89	8.55	10.64	16.64	19.31	20.33	17.67	13.47	9.43	6.42	11.45
3	5.00	4.97	4.99	8.53	10.59	16.62	19.11	20.47	17.75	13.23	9.32	6.40	11.41
午後 P.M. 4	4.94	4 91	5.07	8.44	10.58	16.64	19.12	20.35	17.80	13.33	9.27	6.39	11.40
5	4.90	4.95	5.08	8.39	10.64	16.57	19.30	20.42	17.54	13.36	9.09	6.42	11.39
6	4.82	4.91	5.10	8.43	10.84	16.42	19.23	20.26	17.55	13.27	9.02	6.46	11.36
7	4.81	5.03	5.14	8.47	10.91	16.42	19.16	20.15	17.69	13.36	9.08	6.55	11.40
8	4.85	4.90	5.22	8.51	10.90	16.39	19.29	20.35	17.45	13.35	9.06	6.44	11.39
9	4.93	5.02	5.23	8.59	10.76	16.36	19.30	20.48	17.45	13.32	9.07	6.45	11.41
10	4.92	5.05	5.36	8.61	10.89	16.04	19.50	20.46	17.53	13.43	9.06	6.39	11.44
11	4.99	5.06	5.32	8.67	10.82	16.05	19.43	20.44	17.47	13.43	9.08	6.25	11.42
夜半 M. N.	4.94	4.99	5.39	8.43	10.90	16.14	19.33	20.42	17.36	13.46	8.90	6.22	11.37
平均 Mean	4.95	4.95	5.16	8.44	10.76	16.25	19.28	20.55	17.52	13.52	9.07	6.29	11.39

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	76.7	76.2	71.9	84.5	86.3	92.9	90.6	88.4	90.2	87.2	76.0	77.2	83.2
2	76.9	73.8	72.5	84.3	87.9	93.0	91.3	88.9	90.8	87.3	75.7	78.4	83.4
3	74.9	73.5	73.8	84.3	87.0	93.4	91.7	90.8	91.1	88.5	77.4	77.7	83.7
午前 A.M. 4	75.0	75.4	73.8	85.1	88.4	94.9	92.1	91.3	91.1	88.3	78.4	76.9	84.2
5	72.8	76.2	74.3	84.7	88.1	94.3	92.0	90.6	91.8	88.6	78.9	76.3	84.0
6	74.5	74.0	76.3	83.8	87.3	94.3	92.0	90.7	90.6	87.8	78.3	78.4	84.0
7	74 9	75.5	77.2	82.2	82.6	92.5	88.3	87.1	89.3	86.9	77.7	77.6	82.6
8	75.7	74.5	73.3	78.4	77.6	89.3	83.2	82.7	85.3	84.0	75 9	77.3	79.8
9	73.6	68.7	68.2	74.0	73.3	86.9	77.9	77.4	80.3	78.9	72.5	73.4	75.4
10	72.9	66.8	63.9	70.6	69.1	84.8	74.8	73.8	76.0	75.6	69.9	67.9	72.2
11	69.5	64.8	60.0	69.2	66.9	83.6	73.2	70.9	75.2	73.4	67.9	69.2	70.3
正午 Noon	65.7	63.0	57.2	69.2	65.3	82.0	71.2	69.8	74.6	70.4	67.7	65.1	68.4
1	64.0	64.2	54.6	69.0	63.6	80.8	69.9	69.9	73.9	69.4	67.9	64.9	67.7
2	62.7	64.5	54.2	70.0	63.2	80.8	68.6	68.0	73.0	68.7	68.4	64.5	67.2
3	62.9	63.4	56.1	69.5	62.5	81.4	68.1	68.9	73.8	68.6	68.0	64.4	67.3
午後 P.M. 4	63.9	63.7	57.7	69.8	63.7	82.2	68.8	71.0	75.9	70.6	69.7	65.5	68.5
5	65.9	65.5	60.0	71.7	66.4	82.2	71.3	72.9	77.4	73.6	71.2	69.0	70.6
6	67.5	67.2	63.2	74.1	70.6	84 6	73.9	75.8	81.8	76.9	73.0	71.6	73.3
7	68.5	71.0	65.9	77.9	74.1	87.0	78.5	80.2	85.7	79.4	75.2	73.8	76.4
8	69.4	70.0	68.3	79.5	79.0	91.3	83.9	83.4	86.1	80.6	75.8	74.0	78.4
9	72.2	72.2	69.2	81.3	80.2	92.7	85.6	85.3	87.6	82.2	77.3	75.0	80.1
10	72.1	73.3	71.3	82.4	83.4	92.0	88.4	85.9	88.8	83.7	77.9	75.6	81.2
11	73.8	74.8	70.9	84.1	84.5	93.1	88.8	87.0	89.0	84.6	79.3	74.7	82.0
夜半 M. N.	74.1	73.9	73.2	81.7	85.9	94.1	89.0	87.9	89.4	86.1	77.5	74.9	82.3
平均 Mean	70.8	70.2	66.9	77.5	76.5	88.5	81.4	80.8	83.7	80.0	74.1	72.6	76 9

下關

大正四年 **SIMONOSEKI.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

下關

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0-1	12.8	1.8	3.6	6.6	10.3	14.6	2 2	0.7	4.7	1.9	1.2	2.7	63.1
	1-2	4.4	1.2	1.9	5.7	7.2	14.2	3.4	2.2	13 6	1.9	2.5	0.8	59.0
	2-3	1.9	1.8	3.0	15.2	7.9	23.5	4 2	2.8	10.5	6.8	3.0	2.1	82.7
	3-4	2.3	2.7	7.5	20.2	3.2	14.7	4.7	5.3	8.0	2.7	4.0	0.2	75.5
	4-5	0.7	7.3	4.7	12.3	1.3	14.0	3.3	2.4	4.5	1.1	1.8	0.5	53.9
	5-6	1.5	11.4	2.5	9.9	1.5	25.9	9.0	3.9	11.8	3.0	2.9	1.9	85.2
	6-7	3.5	9.4	6.0	10.4	1.2	9.6	9.8	1.7	9.8	2.2	2.1	0.8	66.5
	7-8	3.7	3.8	4.6	10.4	1.7	13.3	3.6	6.0	9.7	14.4	7.3	0.2	78.7
	8-9	0.7	3.0	5.6	10.3	0.3	16.2	1.8	5.9	2.6	8.4	8.2	0.2	63.2
	9-10	2.3	4.1	8.4	4.4	1.2	29.4	3.0	1.2	7.9	10.9	4.9	0.0	77.7
	10-11	2.3	4.4	8.6	23.5	1.5	28.8	3.6	3.0	2.0	11.0	3.0	3.3	95.0
	11-12	1.8	4.4	2.7	11.5	2.1	18.7	1.1	1.3	5 5	7.8	4.0	3.1	64.0
午後 P.M.	0-1	2.3	3.6	1.0	10.9	2.7	12.7	2.4	1.8	3 3	5.6	10.5	0.5	57.3
	1-2	3.0	3.1	0.0	6.7	4.7	38.5	2.1	1.8	4.9	5.2	11.3	1.0	82.3
	2-3	3.1	2.9	3.6	8.8	6.2	15.2	0.2	1.6	6.4	7.6	4.9	2.2	62.7
	3-4	2.9	4.9	10.1	9.6	1.3	6.4	0.5	9.6	8.6	12.6	6.0	0.6	73.1
	4-5	5.8	2.9	8.1	9.5	21.9	3.4	0.3	17.8	13.2	11.2	4.0	0.1	98.2
	5-6	6.7	1.2	2.6	8.3	4.5	0.7	0.2	12.6	5.6	16.4	3.1	0.1	62.0
	6-7	2.6	1.2	1.3	12.1	9.8	8.6	2.4	2.1	7.8	7.0	3.3	0.7	58.9
	7-8	1.7	2.4	2.9	7.4	14.5	10.7	1.9	4.1	11.2	5.1	5.3	2.9	70.1
	8-9	2.8	3.1	1 5	8.0	6.9	50.0	3.1	5.1	8 9	3.5	1.7	0.6	95.2
	9-10	6.1	4.7	0 1	8.1	13.1	12.8	3.4	3.1	10 1	3.8	1.5	4.6	71.4
	10-11	5.6	4.6	3.1	11.2	15.4	5.8	3.6	1.2	5.8	5.4	1.0	3.5	66.2
	11-12	11.6	2.8	3.1	8.1	13.6	6.8	2.1	0.5	8.8	4.6	1.1	2.0	65.1
總計 Total		92.1	92.7	96.5	249.1	154.0	394.5	71.9	97.7	185.2	160.1	98.6	34.6	1727.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M.	0-1	5	4	3	8	3	4	3	2	5	3	3	1	44
	1-2	7	4	3	7	3	5	3	2	6	3	2	2	47
	2-3	5	2	3	8	2	7	3	4	7	4	3	2	50
	3-4	3	4	5	6	4	6	3	4	6	2	3	1	47
	4-5	3	6	5	6	2	7	3	2	4	5	3	3	49
	5-6	3	6	6	7	2	11	3	4	5	3	4	2	56
	6-7	4	6	6	5	3	10	3	5	6	3	5	2	58
	7-8	4	6	9	6	3	10	3	6	7	5	5	2	66
	8-9	5	5	7	7	2	7	4	5	4	8	4	2	60
	9-10	8	4	7	4	4	7	4	2	7	5	4	0	56
	10-11	8	3	4	5	2	9	2	2	3	6	4	2	50
	11-12	5	3	2	4	1	10	3	2	6	4	5	4	49
午後 P.M.	0-1	5	2	1	6	3	7	2	4	5	5	5	3	48
	1-2	6	4	0	5	3	9	2	4	4	5	6	4	52
	2-3	3	4	3	8	3	9	2	2	3	5	3	3	48
	3-4	4	3	3	9	2	9	1	4	7	6	7	2	57
	4-5	5	5	4	8	3	6	1	7	6	4	5	1	55
	5-6	8	3	4	7	2	4	1	8	6	4	3	1	51
	6-7	6	2	3	8	2	7	2	7	7	3	4	3	54
	7-8	5	3	5	6	2	6	2	4	8	3	5	4	53
	8-9	6	2	6	5	2	7	1	3	7	3	3	2	47
	9-10	7	4	1	9	2	6	5	2	4	2	4	6	52
	10-11	5	3	3	8	3	5	4	3	5	4	3	2	48
	11-12	6	4	5	8	3	4	3	3	6	4	3	3	52
合計 Sum		126	92	98	160	61	172	63	91	134	99	96	57	1249
< 0.1 mm		98	81	56	42	29	75	17	53	50	40	36	61	638

下關

大正四年 **SIMONOSEKI.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.5	7.0	5.2	7.4	4.7	7.8	3.8	4.2	5.9	5.4	5.5	3.3	5.6
2	5.7	6.5	5.6	6.3	4.2	7.7	4.4	4.2	5.5	4.6	5.8	3.6	5.3
3	6.8	6.3	6.1	7.4	4.4	7.3	3.9	4.1	6.0	4.8	6.3	3.5	5.7
午 4	6.3	6.7	5.8	6.9	4.1	7.6	4.2	5.2	6.4	4.4	6.2	4.1	5.7
前 5	6.3	6.3	6.4	7.4	5.3	8.1	5.2	6.0	6.1	4.7	6.1	5.0	6.1
6	7.1	6.9	6.9	7.5	6.2	8.9	5.3	6.4	6.7	5.4	6.6	4.9	6.6
A.M. 7	7.9	7.5	7.4	7.3	5.8	8.9	5.4	6.5	7.6	5.9	5.8	6.4	6.9
8	8.2	7.9	7.4	7.6	5.5	9.1	4.9	6.2	6.9	5.9	6.1	6.3	6.8
9	8.4	7.4	7.3	7.5	5.4	8.9	5.0	6.2	6.7	6.5	6.3	6.7	6.9
10	8.4	7.3	6.9	7.3	5.2	8.6	4.6	6.0	6.8	6.9	6.5	6.4	6.7
11	8.0	7.2	6.6	6.9	5.0	8.3	4.3	5.8	6.9	6.9	6.4	6.6	6.6
正午 Noon	8.0	7.6	6.7	7.1	5.2	8.3	3.4	5.5	7.6	6.7	6.4	7.0	6.6
1	7.7	8.1	6.7	6.5	5.4	8.3	3.4	5.7	7.5	6.7	7.0	6.4	6.6
2	7.5	7.9	6.3	6.9	5.6	8.5	3.8	6.4	7.0	6.7	6.8	6.0	6.6
3	7.2	7.9	6.6	7.9	5.5	8.8	3.7	6.5	6.8	6.8	6.7	6.2	6.6
午 4	6.7	7.7	6.8	7.3	6.3	8.5	4.1	6.3	7.3	6.9	6.7	6.0	6.7
5	6.6	8.3	6.8	7.6	6.3	8.5	3.9	5.9	7.2	7.0	6.5	5.3	6.7
後 6	7.3	7.6	6.6	8.1	5.7	8.6	4.2	6.3	8.1	6.3	6.4	4.8	6.7
7	5.7	6.0	6.8	8.2	5.2	8.5	4.7	6.3	7.5	4.9	5.5	5.3	6.2
P.M. 8	6.3	5.9	5.2	7.4	4.4	8.1	4.3	5.5	6.3	4.6	4.9	4.6	5.6
9	6.3	7.0	5.2	7.1	4.1	6.7	3.0	4.9	6.6	4.7	5.2	5.1	5.5
10	6.5	6.0	4.9	7.2	4.3	6.5	3.2	4.7	6.6	4.7	5.4	4.4	5.4
11	7.3	6.1	4.6	7.3	3.7	7.0	3.4	4.5	5.8	4.5	5.3	5.3	5.4
夜半 M. N.	7.0	6.1	5.1	7.3	4.1	7.8	2.9	4.5	6.0	4.2	5.6	4.1	5.4
平均 Mean	7.1	7.0	6.2	7.3	5.1	8.1	4.1	5.6	6.7	5.7	6.1	5.3	6.2

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	5.50	5.09	5.50	4.58	3.17	4.23	3.82	2.49	2.97	2.87	4.49	4.97	4.14
2	5.68	5.86	5.50	4.81	3.13	3.80	3.62	2.33	2.78	2.79	4.55	5.08	4.16
3	5.61	5.93	5.30	4.65	3.31	3.91	3.30	2.47	2.62	2.77	4.91	5.32	4.17
4	6.00	5.75	5.31	4.81	3.50	3.67	3.56	2.71	2.54	2.78	5.07	5.53	4.27
午 5	5.98	5.92	5.24	5.01	3.41	3.62	3.51	3.08	2.40	2.88	4.88	5.53	4.29
6	5.99	6.20	5.14	5.48	3.42	3.98	3.43	3.15	2.45	2.82	4.94	5.17	4.36
前 7	5.75	6.26	4.62	5.17	3.31	3.86	3.49	3.05	2.39	2.61	4.89	5.07	4.21
8	5.99	6.18	4.84	5.31	4.00	4.16	3.73	3.57	2.61	2.83	4.71	5.06	4.42
A.M. 9	6.21	6.49	5.68	5.63	4.87	4.10	3.88	3.75	3.02	3.28	4.90	5.28	4.73
10	6.69	6.62	6.48	6.25	5.24	3.82	4.36	4.13	3.12	3.66	5.19	5.27	5.07
11	7.37	7.12	7.19	6.58	5.85	3.78	4.61	4.19	3.31	4.02	5.28	5.83	5.43
正午 Noon	7.50	7.66	7.45	6.72	6.69	3.88	5.18	4.27	3.49	4.43	4.90	6.04	5.68
1	7.68	7.39	7.66	6.42	6.70	3.83	5.35	4.80	3.84	4.43	4.99	6.60	5.81
2	7.84	7.22	8.04	6.37	6.76	4.33	5.44	4.95	4.01	4.84	5.21	6.67	5.97
3	7.92	7.25	8.35	6.60	6.55	4.41	5.46	5.13	4.23	4.57	5.11	6.47	6.00
午 4	7.92	6.88	7.88	6.74	6.55	4.37	5.23	5.00	4.20	4.05	4.85	6.34	5.83
5	7.64	6.38	7.41	5.92	6.03	4.04	4.88	4.84	3.66	3.66	4.45	5.79	5.39
後 6	6.79	6.26	6.51	5.55	5.24	3.92	4.67	4.36	3.32	3.18	4.08	5.25	4.93
7	6.15	5.81	5.67	4.51	4.25	3.65	4.13	3.58	3.15	3.00	3.76	5.13	4.40
P.M. 8	6.26	5.18	4.99	4.36	3.83	3.54	3.61	2.88	3.02	2.83	3.78	5.22	4.12
9	5.85	4.86	4.69	3.97	3.71	3.54	3.77	2.77	2.98	2.59	4.00	4.79	3.96
10	5.72	5.04	4.41	4.11	3.43	3.59	3.46	2.81	2.79	2.38	3.96	5.05	3.90
11	5.46	4.98	4.80	4.41	3.08	3.55	3.60	2.50	2.66	2.77	4.09	5.09	3.91
夜半 M. N.	5.47	5.31	5.15	4.66	3.22	3.71	3.81	2.49	2.67	3.08	4.22	5.11	4.07
平均 Mean	6.46	6.15	5.99	5.36	4.55	3.89	4.16	3.55	3.09	3.30	4.63	5.48	4.72

下關 SIMONOSEKI.

大正四年 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	33	12	23	6	217	42	23	0	17	3	23	14	79	73	152	19	8
二月 Feb.	18	6	24	6	249	26	16	0	10	1	16	7	91	61	127	13	1
三月 Mar.	26	12	25	15	162	12	11	1	5	2	30	11	222	64	129	16	1
四月 April	14	6	24	9	259	37	14	1	6	3	12	10	103	54	138	24	6
五月 May	17	3	11	16	253	52	19	5	16	2	19	12	152	43	108	5	11
六月 June	18	1	12	13	347	61	31	2	9	2	18	5	54	42	88	12	5
七月 July	14	4	14	11	328	51	7	0	4	0	18	6	54	52	132	38	11
八月 Aug.	20	9	23	11	213	75	29	3	15	5	14	20	103	47	124	22	11
九月 Sept.	40	11	45	19	181	57	35	2	10	3	27	21	93	27	122	16	11
十月 Oct.	64	26	63	23	256	46	25	3	5	0	16	8	48	26	104	19	12
十一月 Nov.	31	12	28	24	317	34	21	0	6	0	8	6	76	34	81	42	0
十二月 Dec.	29	14	25	7	300	27	23	5	10	3	37	15	77	39	118	13	1
全年 Annual	324	116	317	160	3082	520	254	22	113	24	238	136	1152	562	1423	239	78

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	3.3	2.2	2.2	4.4	4.3	6.2	3.8	—	1.4	1.5	3.6	5.0	7.2	12.2	10.4	4.6
二月 Feb.	3.9	3.2	1.8	2.1	4.3	5.5	3.7	—	1.5	1.7	2.6	3.8	9.2	10.2	8.7	3.9
三月 Mar.	3.5	2.2	2.3	2.6	5.0	4.4	3.4	1.0	1.7	1.5	3.9	4.6	7.0	8.7	7.6	5.6
四月 April	2.6	2.3	3.1	4.1	5.6	7.8	3.5	1.2	1.1	2.0	1.8	2.1	4.9	7.0	6.3	4.3
五月 May	1.8	0.7	2.2	2.6	3.9	5.4	6.0	4.9	1.9	0.8	2.3	3.1	5.7	5.7	5.7	6.4
六月 June	2.0	1.1	1.9	3.2	4.0	4.4	4.9	4.4	4.3	4.0	4.9	1.9	4.4	3.5	3.6	3.6
七月 July	2.4	1.9	1.4	2.1	4.4	4.8	7.1	—	1.0	—	2.8	3.4	3.2	4.3	5.1	3.2
八月 Aug.	1.7	2.3	2.9	2.2	3.3	4.5	5.3	1.5	1.3	1.1	1.6	1.7	3.9	4.0	4.5	3.1
九月 Sept.	2.5	1.8	3.2	2.6	3.1	3.9	3.9	4.3	1.5	3.8	2.7	1.7	3.1	3.6	3.4	3.1
十月 Oct.	3.0	2.2	3.0	2.8	3.1	3.8	3.7	0.8	1.4	—	1.9	2.6	2.8	5.7	4.5	3.2
十一月 Nov.	3.2	2.3	2.8	2.9	4.1	5.1	4.3	—	1.3	—	1.9	2.6	4.6	6.5	7.5	6.2
十二月 Dec.	4.1	3.4	2.7	3.2	3.8	4.3	3.0	1.5	1.6	1.7	3.2	3.5	7.4	10.5	10.4	7.3
全年 Annual	2.9	2.3	2.6	2.8	4.1	4.9	4.3	2.6	1.7	1.9	3.0	2.9	5.6	7.3	6.6	4.4

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	12	10	12	13	5	3	2	2	3	6	7	85
	烈風 15–29 m/sec	5	4	5	1	0	0	0	0	1	1	1	5	23
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		15	16	15	13	13	5	3	2	3	4	7	12	108

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

			一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min.	<0°	5	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12
	平均 Mean	<0°	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	9
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	21	29	2	0	0	0	52
	最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	2	12	25	31	22	9	0	0	101

下關

大正四年 **SIMONOSEKI.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	0.00
	5—6	—	0.00	0.00	0.15	2.95	1.70	6.20	1.80	0.00	0.00	0.00	—	12.80
	午前 6—7	0.00	0.80	2.95	7.63	17.03	5.35	15.70	12.03	6.05	4.85	0.40	0.00	72.79
	7—8	4.60	7.88	13.05	10.35	19.65	5.95	18.93	16.50	11.55	15.60	11.80	5.63	141.49
	8—9	8.25	11.78	14.85	11.77	21.75	8.40	20.20	20.40	12.50	16.75	14.57	13.40	174.62
	9—10	9.55	12.57	15.38	14.15	22.65	9.15	24.35	19.10	14.00	17.10	14.85	15.97	188.82
	A.M. 10—11	11.25	13.49	18.30	16.20	24.15	10.98	25.95	19.90	13.05	18.75	16.35	16.40	204.77
	11—12	12.10	10.76	19.45	14.75	23.15	10.78	26.60	20.06	12.40	16.50	14.40	15.54	196.49
	0—1	12.20	9.45	20.50	16.17	22.45	10.30	27.00	19.90	12.80	19.00	13.15	16.72	199.64
	1—2	12.40	9.55	21.05	14.75	22.65	10.55	26.65	20.70	14.45	17.70	14.60	17.05	202.10
	午後 2—3	11.60	10.35	18.10	14.45	23.70	8.60	25.20	17.67	13.35	15.74	12.05	15.26	186.07
	3—4	10.85	8.45	17.15	11.72	20.75	9.50	24.45	17.38	12.30	14.30	11.95	13.15	171.95
	4—5	1.75	3.05	13.15	10.60	17.05	8.35	21.55	17.67	8.35	8.95	5.07	2.73	118.27
	5—6	0.00	0.00	1.75	4.85	12.95	6.20	18.49	9.70	1.85	0.35	0.00	0.00	56.14
	P.M. 6—7	—	—	0.00	0.00	1.00	1.60	3.05	0.28	0.00	0.00	—	—	5.93
	7—8	—	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	0.00
	總計 Total	94.55	98.13	175.68	147.54	251.88	107.41	284.32	213.09	132.65	165.59	129.19	131.85	1931.88
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	30	32	47	38	58	25	65	51	36	47	42	43	44

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 A.M. 1	4.76	5.07	6.65	12.26	16.51	21.53	25.55	26.31	23.24	18.99	12.95	7.17	15.08
	2	4.64	4.96	6.47	12.09	16.26	21.37	25.29	26.10	23.10	18.84	12.81	7.05	14.91
	3	4.50	4.84	6.30	11.91	16.04	21.14	25.04	25.90	22.96	18.69	12.73	6.93	14.75
	4	4.45	4.72	6.17	11.79	15.83	21.01	24.88	25.77	22.88	18.55	12.62	6.86	14.63
	5	4.35	4.59	6.02	11.66	15.65	20.86	24.66	25.65	22.80	18.46	12.53	6.75	14.50
	6	4.28	4.54	5.89	11.58	15.63	20.85	24.58	25.63	22.71	18.35	12.46	6.66	14.43
	7	4.25	4.44	5.85	11.62	16.01	21.06	25.13	26.10	22.82	18.42	12.39	6.63	14.56
	8	4.33	4.46	6.16	12.09	16.92	21.62	26.23	27.44	23.34	18.73	12.59	6.74	15.05
	9	4.66	4.75	6.75	12.97	18.30	22.38	27.89	29.35	24.34	19.53	13.53	7.36	15.98
	10	5.21	5.57	7.89	14.06	19.89	23.32	29.65	31.36	25.58	20.74	14.74	8.48	17.21
	11	5.86	6.48	9.36	15.18	21.65	24.18	31.58	32.70	26.51	21.81	15.94	9.45	18.39
	正午 Noon	6.62	7.50	10.67	16.06	22.80	25.09	33.32	34.30	27.15	22.55	16.96	10.49	19.46
	午後 P.M. 1	7.15	8.01	11.54	16.77	23.47	25.61	34.64	34.93	27.64	23.06	17.54	11.13	20.12
	2	7.49	8.29	11.89	16.84	23.72	25.88	34.99	35.33	27.96	23.10	17.63	11.31	20.37
	3	7.51	8.33	11.72	16.66	23.61	25.74	34.66	34.69	27.66	22.63	17.05	10.88	20.10
	4	7.13	7.94	11.08	16.16	22.80	25.55	33.52	33.12	26.98	21.97	16.27	10.18	19.39
	5	6.65	7.44	10.32	15.45	21.52	25.06	31.63	31.57	26.22	21.32	15.33	9.44	18.50
	6	6.11	6.79	9.46	14.77	20.51	24.41	30.26	30.05	25.44	20.55	14.55	8.82	17.64
	7	5.74	6.29	8.69	14.07	19.54	23.74	28.93	28.85	24.72	20.05	14.11	8.49	16.93
	8	5.43	5.89	8.23	13.61	18.69	23.09	27.89	27.98	24.27	19.65	13.74	8.23	16.39
	9	5.24	5.66	7.81	13.28	18.12	22.63	27.21	27.46	23.94	19.38	13.46	8.00	16.02
	10	5.09	5.46	7.50	13.02	17.65	22.31	26.72	27.09	23.70	19.17	13.25	7.79	15.73
	11	4.94	5.25	7.27	12.79	17.31	22.06	26.36	26.76	23.49	18.98	13.05	7.61	15.49
	夜半 M.N.	4.83	5.12	7.03	12.59	16.97	21.79	25.99	26.48	23.28	18.80	12.87	7.43	15.26
	平均 Mean	5.47	5.93	8.20	13.72	18.97	23.01	28.61	29.20	24.70	20.10	14.21	8.33	16.70
0.5 m.	平均 Mean	6.60	6.49	8.53	12.95	17.75	21.73	26.19	28.05	24.94	21.10	15.09	9.29	16.56
1.0 m.	,, ,,	9.74	8.66	9.40	11.90	15.40	19.18	22.20	25.04	23.91	21.51	17.14	12.09	16.35
3.0 m.	,, ,,	14.93	13.24	12.14	11.99	13.01	14.94	16.87	18.78	20.10	20.21	19.11	17.21	16.04

下關

大正四年 **SIMONOSEKI.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	0.24	0.19	0.76	7.30	10.01	17.05	20.17	21.09	17.44	12.50	7.57	2.01	9.69
最低 Min.	94.2	96.5	95.2	0.4	5.3	10.7	12.8	17.7	12.3	5.4	0.8	97.8	94.2
日 Day	14	18	15	25	4	3	7	12	26	29	29	18	14 I
最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.76	2.83	3.37	2.33	3.20	1.41	2.04	2.51	2.92	4 07	3.83	3.90	2.93

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.93	1.76	1.69	1.36	1.09	1.16	0.82	0.78	0.93	1.10	1.49	1.82	1.33
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	13	8	13	12	20	14	17	13	14	13	8	13	158
2°— 4°	5	6	7	5	·	2	2	1	1	1	5	6	41
4°— 6°	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	19	14	21	17	20	16	19	14	15	14	13	19	201
下降 Fall 0°— 2°	8	11	5	8	9	9	11	14	14	13	12	7	121
2°— 4°	2	1	5	5	2	4	1	3	1	4	5	3	36
4°— 6°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	3
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
10°—12°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	12	14	10	13	11	13	12	17	15	17	17	12	163
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	4	2	3	1	2	·	·	3	2	2	2	6	27
0.1— 1	4	5	2	4	1	5	4	4	2	3	6	7	47
1— 3	4	5	4	5	3	3	·	5	3	3	1	2	38
3— 5	3	1	4	3	·	3	·	1	3	·	·	·	18
5— 10	3	1	1	1	·	1	·	6	5	4	2	4	28
10— 15	4	3	1	·	1	·	·	1	1	·	2	·	13
15— 20	·	1	1	·	·	2	1	·	1	1	·	·	7
20— 25	·	1	·	·	1	1	1	·	·	·	1	·	5
25— 30	·	·	·	·	1	1	1	1	·	·	·	·	4
30— 35	·	·	·	3	·	1	·	·	·	·	·	·	4
35— 40	·	·	1	1	·	2	·	·	·	·	1	·	5
40— 45	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	2	·	·	1	·	·	·	3
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	1	2	·	·	3
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	22	19	17	20	10	22	7	21	19	15	15	19	206

廣島
HIROSIMA

大正四年　　　　1915

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	767.27	773.8	18	753.0	8	**4.30**	9.53	**0.05**	9.48	14.4	21	16.9	28	**93.2**	14	23.7
二月 Feb.	763.87	773.1	15	754.9	23	4.73	9.49	0.36	9.13	13.6	22	13.9	27	96.7	6	17.2
三月 Mar.	763.94	771.9	15	753.2	19	6.57	12.03	0.94	11.09	14.4	4	20.3	5	96.7	1	23.6
四月 April	762.53	772.1	25	751.8	3	12.86	17.60	7.95	9.65	**16.1**	9	22.9	29	1.7	8	21.2
五月 May	759.16	768.4	7	744.3	11	16.97	22.45	11.26	**11.19**	15.1	6	27.1	30	6.8	4	20.3
六月 June	758.12	765.9	3	748.3	29	22.11	25.45	18.86	6.59	13.3	3	31.0	18	11.8	3	19.2
七月 July	757.51	764.2	16	751.0	3	26.09	30.92	21.35	9.57	13.3	9	35.2	27	16.7	8	18.5
八月 Aug.	**753.56**	759.9	21	743.6	5	**26.97**	**32.10**	22.84	9.26	13.3	2	**37.2**	2,3	17.8	29	19.4
九月 Sept.	758.44	767.1	23	**730.5**	8	24.00	28.84	19.90	8.94	13.2	18	32.7	7	15.4	27	17.3
十月 Oct.	762.49	774.1	29	739.8	7	19.02	23.99	14.74	9.25	14.7	29	29.4	3	4.8	29	24.6
十一月 Nov.	**767.84**	**776.7**	21	760.5	25	12.40	17.62	7.68	9.94	14.8	15	23.0	3	1.2	30	21.8
十二月 Dec.	766.10	774.4	24	754.2	14	6.88	12.45	1.90	10.55	14.3	16	17.8	30	97.2	18	20.6
全年 Annual	761.74	776.7	21 XI	730.5	8 IX	15.24	20.20	10.65	9.55	16.1	9 IV	37.2	2,3 VIII	93.2	14 I	44.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	**4.34**	10.2	28	**1.6**	15	69.3	30	3	129.4	32.2	8	9.9	11	6.7	S 84° W	96
二月 Feb.	4.39	8.3	27	**1.6**	6	68.0	29	6,14	93.0	31.7	23	6.5	23	7.3	W	100
三月 Mar.	4.76	10.0	5	1.8	1	**65.2**	23	5	62.3	34.2	7	7.0	7	6.6	S 86° W	98
四月 April	8.07	14.2	12	3.1	7	72.1	**19**	14	237.5	64.5	11	17.9	28	7.7	S 66° W	92
五月 May	9.71	15.1	23	5.1	3	68.3	27	24	168.5	67.0	10	9.7	10	6.0	S 77° W	94
六月 June	15.94	20.2	19	8.4	2	80.5	43	3	**304.1**	**76.5**	25	**26.0**	25	**8.8**	S 67° W	90
七月 July	18.21	23.1	15,16,31	11.5	6	73.0	42	27	55.3	34.2	5	5.2	5	**4.7**	S 57° W	72
八月 Aug.	**19.30**	**24.6**	19	10.8	28	73.6	30	28	85.4	24.3	9	4.6	9	6.5	S 73° W	49
九月 Sept.	16.41	22.9	5	9.1	27	74.3	38	27	117.9	21.8	3	8.3	9	7.3	S 52° W	96
十月 Oct.	12.31	19.1	1,2	5.4	29	74.5	38	13	153.9	46.4	25	14.4	2	6.3	S 86° W	94
十一月 Nov.	8.13	14.4	4	2.9	29	74.3	29	29	67.7	36.3	25	21.0	25	5.6	W	100
十二月 Dec.	5.32	9.2	6	2.3	17	71.9	33	14,17	10.5	4.7	18	2.2	18	5.6	S 83° W	95
全年 Annual	10.57	24.6	19 VIII	1.6	15 I, 6 II	72.1	19	14 IV	1485.5	76.5	25 VI	26.0	25 VI	6.6	S 75° W	87

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◍✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	2.61	11.0	W	8	N 1° W	52	1.57	11	9	0	0	0	1	2	8	2	1	17	1
二月 Feb.	2.70	12.7	W	28	N 12° E	61	1.70	12	6	0	0	0	2	1	12	3	2	14	0
三月 Mar.	**2.94**	14.3	WSW	19	N 25° W	32	2.55	12	6	2	0	0	0	0	10	2	3	12	2
四月 April	2.61	11.3	WSW	12	N 15° W	24	3.08	20	0	0	0	1	0	0	17	9	1	0	0
五月 May	2.51	9.2	S, NW	3,12	N 32° W	24	4.51	9	0	0	0	0	0	2	7	3	0	0	0
六月 June	2.42	16.8	S	23	S 51° W	34	3.54	19	0	0	0	2	0	0	25	11	2	0	0
七月 July	2.52	7.5	S	22	N 85° W	27	**6.37**	6	0	0	0	1	0	5	5	3	0	0	0
八月 Aug.	2.58	13.9	SW	25	N 35° W	11	5.67	15	0	0	0	4	0	3	10	2	1	0	0
九月 Sept.	2.67	**22.9**	SSE	9	N 20° E	31	4.10	16	0	0	0	0	0	2	15	3	2	0	1
十月 Oct.	2.63	16.1	N	8	N 23° E	56	2.93	12	0	0	0	1	0	1	11	8	2	0	2
十一月 Nov.	2.26	7.5	N	28	N 19° E	69	1.89	8	0	0	0	0	0	6	10	6	0	1	2
十二月 Dec.	2.36	9.4	SSW	3	N 14° E	57	1.35	6	4	0	0	1	0	4	7	4	0	10	0
全年 Annual	2.57	22.9	SSE	9 IX	N 2° W	31	3.27	146	25	2	0	10	3	26	137	56	14	54	8

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity............— 0.71

海面ヘ更正　Reduction to mean sea level...............+ 0.29

廣島

大正四年 **HIROSIMA.** 1915

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	767.41	764.18	764.30	762.86	759.55	758.34	757.51	753.72	758.35	762.52	767.98	766.14	761.90
2	767.42	764.15	764.13	762.69	759.34	758.23	757.47	753.66	758.38	762.46	767.94	766.18	761.84
3	767.35	764.03	763.95	762.60	759.24	758.14	757.48	753.66	758.32	762.38	767 94	766.12	761.77
午 4	767.13	763.88	763.83	762.54	759.30	758.18	757.59	753.62	758.33	762.42	767.86	765.99	761.72
5	767.10	763.89	763.90	762.57	759.37	758.25	757.78	753.74	758.44	762.59	767.91	766.03	761.80
前 6	767.20	763.96	764.15	762.82	759.59	758.37	757.98	753.94	758.64	762.75	768.08	766.29	761.98
7	767.35	764.16	764.40	763.14	759.76	758.52	758.17	754.10	758.88	763.03	768.37	766 63	762.21
A.M. 8	767.61	764.44	764.65	763.27	759.82	758.57	758.24	754.15	758.92	763.37	768.58	766.85	762.37
9	767.87	764.62	764.74	763.31	759.80	758.49	758.18	754.16	759.15	763.49	768.67	767.13	762.47
10	767.96	764.52	764.61	763.19	759.61	758.50	758.09	754.06	759.14	763.39	768.57	767.11	762.40
11	767.69	764.21	764.33	762.98	759.43	758.39	757.97	753.79	758.89	763.08	768.21	766.67	762.14
正午 Noon	767.02	763.72	763.93	762.57	759.12	758 19	757.70	753.50	758.59	762.56	767.63	765.89	761.70
1	766.52	763.20	763.40	762.13	758.83	757.94	757.38	753.17	758.20	762.02	767.09	765.38	761.27
2	766.30	762.85	762.99	761.80	758.54	757.69	757.11	752.93	757.88	761.65	766.84	765.08	760.97
3	766.35	762.77	762.83	761.48	758.23	757.52	756.88	752.70	757.71	761.55	766.83	765.13	760.83
午 4	766.58	762.88	762.87	761.38	758.06	757.43	756.71	752.66	757.66	761.59	766.99	765.31	760.84
5	766.91	763.15	763.02	761.49	758.03	757.35	756.60	752.73	757.78	761.71	767.17	765.53	760.96
後 6	767.21	763.49	763.31	761.63	758.29	757.49	756.68	752.81	757.88	761.92	767.50	765.81	761.17
7	767.46	763.78	763.61	762 03	758.70	757.73	756.88	753.12	758.14	762.15	767.80	766.05	761.45
P.M. 8	767.62	763.99	763.96	762.49	759.05	758.02	757.22	753.47	758.53	762.46	767.94	766.19	761.74
9	767.74	764.24	764.28	762 86	759.36	758.31	757.55	753.80	758.71	762.63	768.06	766.29	761.99
10	767.69	764.33	764.44	763.03	759.61	758.49	757.72	753.96	758.75	762.75	768.09	766.27	762.09
11	767.60	764.23	764.45	762.93	759.64	758.49	757.74	754.03	758.72	762.68	768.06	766.23	762.07
夜半 M.N.	767.39	764.15	764.43	762.91	759.58	758.37	757.69	753.99	758.62	762.65	768.01	766.15	761.99
平均 Mean	767.27	763.87	763.94	762.53	759.16	758.12	757.51	753.56	758.44	762.49	767.84	766.10	761.74

氣温 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.28	2.96	3.85	10.60	13.61	20.44	23.34	24.72	21.81	16.92	10.20	4.72	12.95
2	2.09	2.83	3.44	10.28	13.21	20.18	22.87	24.25	21.49	16.63	9.91	4.38	12.63
3	1.86	2.70	3.23	9.97	12.85	19.99	22.51	23.98	21.28	16.47	9.75	4.21	12.40
午 4	1.72	2.34	3.05	9.72	12.47	19.89	22 21	23.73	21.18	16.18	9.46	3.98	12.16
5	1.66	2.16	2.96	9.50	12.16	19.75	21.92	23.47	20.97	16.10	9.25	3.98	11.99
前 6	1.60	2.00	3.02	9.40	12.32	19.96	22.03	23.49	20.83	15.92	9.00	3.80	11.95
7	1.64	1.89	3.35	10.15	14.05	20.83	23.70	24.42	21.36	16.11	9.00	3.80	12.52
A.M. 8	1.82	2.37	4.37	11.39	16.04	21.81	25.57	25.75	22.72	17.26	9.89	4.08	13.59
9	2.94	3.54	6.32	12.85	17.91	22.78	27.00	27.19	24.43	19.06	11.63	5.39	15.09
10	4.63	5.28	8.22	14.38	19.26	23.27	27.86	28.66	25.80	20.61	13.68	7.37	16.58
11	6.15	6.57	9.27	15.43	20.15	23.72	28.48	29.67	26.83	21.75	15.32	9.16	17.71
正午 Noon	7.42	7.49	9.86	16.09	20.77	24.05	28.93	30.23	27.22	22.46	16.35	10.55	18.45
1	8.23	7.84	10.44	16.56	21.13	24.24	29.38	30.64	27.61	22.87	16.73	11.08	18.90
2	8.32	8.27	10.91	16.35	21.35	24.39	29.65	30.62	27.39	23.19	16.83	11.12	19.03
3	8.41	8.28	10.96	16.42	21.31	24.46	29.82	30.54	27.29	23.11	16.87	11.39	19.07
午 4	8.11	8.20	10.55	16.05	21.23	24.23	29.77	30.27	27.13	22.52	16.23	10.83	18.76
5	7.04	7.46	9.98	15.55	20.58	23.89	29.21	29.46	26.27	21.42	14.92	9.71	17.96
後 6	5.88	6.30	8.73	14.58	19.68	23.29	28.46	28.44	25.24	20.19	13.78	8.67	16.94
7	5.00	5.43	7.60	13.68	18.58	22.68	27.46	27.65	24.47	19.35	12.83	7.65	16.01
P.M. 8	4.30	4.89	6.73	12.99	17.20	22.08	26.37	27.08	23.86	18.58	12.13	6.82	15.25
9	3.72	4.32	6.09	12.36	16.42	21.65	25.77	26.52	23.41	18.10	11.61	6.18	14.68
10	3.21	3.88	5.51	11.86	15.66	21.36	25.23	26.02	22.91	17.63	11.23	5.80	14.19
11	2.82	3.43	4.87	11.51	15.02	21.02	24.61	25.52	22.46	17.18	10.74	5.39	13.71
夜半 M.N.	2.42	3.10	4.44	11.08	14.43	20.75	24.02	25.08	22.09	16.89	10.37	5.10	13.31
平均 Mean	4.30	4.73	6.57	12.86	16.97	22.11	26.09	26.97	24.00	19.02	12.40	6 88	15.24

廣島

大正四年 **HIROSIMA.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.24	4.50	4.69	8.07	9.51	15.62	18.31	19.35	16.39	12.28	7.93	5.25	10.51
2	4.27	4.44	4.75	7.88	9.36	15.57	18.01	19.12	16.15	12.08	7.92	5.08	10.39
3	4.21	4.32	4.68	7.75	9.22	15.43	17.86	18.91	15.99	12.02	7.81	5.05	10.27
午 4	4.25	4.27	4.68	7.74	9.10	15.41	17.63	18.85	15.75	11.85	7.76	4.96	10.19
5	4.17	4.16	4.67	7.77	8.97	15.36	17.40	18.71	15.65	11.79	7.62	4.99	10.10
前 6	4.14	4.14	4.64	7.68	9.03	15.47	17.38	18.63	15.51	11.74	7.58	4.93	10.07
7	4.16	4.12	4.65	7.79	9.22	15.63	17.51	18.90	15.63	11.78	7.53	4.85	10.15
A.M. 8	4.17	4.16	4.71	7.80	9.48	15.67	17.81	18.98	15.82	11.93	7.72	4.82	10.26
9	4.27	4.34	4.75	7.94	9.69	15.70	17.86	19.12	15.98	12.20	7.82	4.93	10.38
10	4.38	4.39	4.80	7.91	9.76	15.98	17.92	19.24	16.06	12.23	8.01	5.05	10.48
11	4.40	4.39	4.81	7.98	9.70	16.11	18.22	19.37	16.13	12.36	7.96	5.28	10.56
正午 Noon	4.47	4.39	4.82	8.04	9.79	16.14	18.24	19.08	16.30	12.45	8.13	5.45	10.61
1	4.46	4.33	4.70	8.16	9.79	16.24	18.24	19.29	16.36	12.49	8.21	5.44	10.64
2	4.42	4.40	4.65	8.31	9.97	16.26	17.98	19.40	16.68	12.56	8.48	5.54	10.72
3	4.45	4.35	4.76	8.36	9.82	16.14	17.91	19.33	16.87	12.74	8.40	5.66	10.73
午 4	4.46	4.36	4.64	8.21	9.69	16.15	18.07	19.63	17.06	12.74	8.61	5.75	10.78
5	4.46	4.45	4.67	8.17	9.92	16.36	18.35	19.51	17.10	12.75	8.79	5.75	10.86
後 6	4.50	4.56	4.65	8.29	10.10	16.28	18.63	19.61	17.34	12.90	8.75	5.77	10.95
7	4.52	4.67	4.84	8.35	10.40	16.25	18.81	20.11	17.25	12.90	8.78	5.73	11.05
P.M. 8	4.49	4.57	4.93	8.36	10.51	16.29	18.89	20.06	17.12	12.66	8.59	5.65	11.01
9	4.35	4.60	4.96	8.31	10.18	16.27	19.14	19.78	16.88	12.40	8.39	5.59	10.90
10	4.34	4.47	4.92	8.35	10.12	16.22	19.17	19.52	16.74	12.30	8.34	5.44	10.83
11	4.25	4.42	4.88	8.22	9.91	16.10	19.05	19.40	16.59	12.20	8.13	5.40	10.71
夜半 M.N.	4.26	4.45	4.87	8.20	9.81	15.99	18.74	19.38	16.47	12.03	7.98	5.30	10.62
平均 Mean	4.34	4.39	4.76	8.07	9.71	15.94	18.21	19.30	16.41	12.31	8.13	5.32	10.57

廣島

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	77.4	78.2	75.6	81.7	80.6	86.8	85.1	83.3	83.7	83.8	82.5	81.4	81.7
2	79.1	77.9	78.4	81.7	81.3	87.9	86.2	84.6	84.2	84.1	83.9	81.0	82.5
3	78.8	76.6	78.7	81.6	81.9	88.1	87.3	85.0	84.6	84.2	83.7	81.9	82.7
午 4	80.1	77.5	79.5	83.1	82.8	88.4	87.8	86.0	83.9	84.7	84.5	81.2	83.3
5	79.2	77.0	79.5	84.3	83.3	88.8	88.2	86.8	84.4	84.6	84.6	82.1	83.6
前 6	79.3	77.6	78.8	83.7	82.8	88.1	87.7	86.2	84.2	85.1	85.3	82.1	83.4
7	79.1	77.5	77.6	80.9	75.6	84.6	79.9	82.7	82.2	84.4	84.9	81.0	80.9
A.M. 8	78.4	75.6	73.3	75.4	68.9	80.0	72.5	77.0	76.7	79.5	81.9	79.2	76.5
9	73.9	72.6	65.0	70.0	63.4	75.8	67.1	71.1	69.9	72.6	74.4	73.4	70.8
10	67.1	65.2	57.7	63.9	59.0	75.1	64.2	65.9	64.6	66.5	66.2	65.2	65.0
11	60.4	59.7	54.3	60.6	55.4	73.9	62.9	62.5	61.4	63.3	59.7	60.1	61.2
正午 Noon	56.5	56.1	52.7	59.0	54.1	72.7	61.3	59.9	60.7	61.5	57.5	56.8	59.1
1	53.7	53.9	49.1	58.3	53.1	72.3	59.9	59.2	59.4	60.2	56.9	54.6	57.6
2	53.0	53.1	47.3	60.2	53.7	72.1	58.0	59.3	61.5	58.9	58.4	55.8	57.6
3	53.9	52.8	48.2	60.3	52.9	71.2	57.4	59.4	62.7	59.9	58.1	55.9	57.7
午 4	54.7	52.5	48.6	60.5	52.2	72.1	58.2	61.5	64.1	62.1	61.3	59.0	58.9
5	58.4	56.0	50.1	62.1	55.5	74.2	60.2	63.8	67.5	66.3	67.3	63.1	62.0
後 6	54.1	62.0	54.2	66.3	59.4	76.7	64.2	67.8	72.3	71.9	72.0	67.6	66.5
7	68.0	67.8	60.8	70.2	66.0	79.2	68.4	72.8	75.3	75.4	76.6	72.2	71.1
P.M. 8	70.8	68.5	65.8	73.4	71.7	82.1	73.2	75.1	77.5	77.6	78.6	75.6	74.2
9	71.4	71.9	69.3	76.0	72.7	84.1	76.9	76.6	78.6	78.2	79.5	78.0	76.1
10	74.0	72.1	71.4	78.6	75.9	85.3	79.5	77.9	80.3	79.7	80.9	78.3	77.8
11	74.2	73.7	73.8	79.0	77.3	86.4	82.2	79.8	81.8	81.4	81.4	80.1	79.3
夜半 M.N.	76.7	76.2	75.6	80.8	79.3	87.2	83.7	81.7	82.7	82.1	81.9	80.5	80.7
平均 Mean	69.3	68.0	65.2	72.1	68.3	80.6	73.0	73.6	74.3	74.5	74.2	71.9	72.1

廣島

大正四年 **HIROSIMA.** 1915

廣島

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1	6.6	3.3	4.3	9.3	10.2	14.2	0.0	4.4	8.7	6.3	0.1	0.0	67.4
1-2	13.9	3.4	1.9	19.6	9.8	12.2	0.2	2.7	15.0	4.0	0.4	0.0	83.1
2-3	8.9	3.7	0.4	10.8	10.0	8.3	0.9	4.4	13.3	2.8	0.1	0.0	63.6
午 3-4	4.7	5.0	1.6	6.1	6.0	8.3	2.4	4.8	4.9	2.0	0.1	0.0	45.9
前 4-5	5.8	4.4	2.1	10.1	9.2	7.5	1.7	6.0	3.6	4.4	0.0	0.0	54.8
5-6	3.7	2.8	1.8	11.1	3.9	9.7	1.9	8.5	2.9	3.0	0.2	0.1	49.6
6-7	5.7	9.8	2.1	12.5	2.4	12.7	3.0	4.2	5.5	1.4	0.5	—	59.8
A.M. 7-8	1.8	8.4	1.8	11.5	2.3	15.1	6.2	2.1	2.7	0.9	1.0	0.0	53.8
8-9	3.2	8.9	2.6	11.4	1.4	14.5	2.8	5.9	3.5	7.7	0.7	0.0	62.6
9-10	7.4	5.7	4.4	8.4	0.5	14.8	5.5	7.0	2.5	17.6	1.9	0.0	74.7
10-11	2.8	3.1	1.1	8.3	0.4	37.7	4.8	0.3	1.0	10.0	3.2	0.9	73.6
11-12	6.3	4.2	3.4	13.7	1.5	22.1	2.4	0.1	1.5	8.4	1.5	0.8	65.9
0-1	5.9	4.7	3.2	10.2	2.6	13.4	2.4	4.8	2.3	4.1	2.8	0.5	56.9
1-2	7.6	7.7	1.5	10.2	3.1	6.6	2.1	2.1	3.6	6.0	3.5	0.8	54.8
2-3	6.8	3.3	1.6	5.9	6.7	16.7	5.2	5.0	6.1	2.7	2.6	2.5	65.1
午 3-4	6.9	0.4	1.9	5.2	6.0	8.3	4.8	4.9	4.4	4.0	4.7	0.7	52.2
後 4-5	6.6	2.2	4.8	6.0	5.4	12.5	3.6	2.7	4.9	7.7	7.9	0.2	64.5
5-6	5.6	2.6	7.7	10.7	9.7	6.4	1.2	4.5	6.7	9.9	23.8	0.1	88.9
6-7	5.1	2.1	6.4	13.2	12.2	5.0	0.5	2.3	2.7	12.2	5.7	0.5	67.9
P.M. 7-8	3.6	1.1	2.8	10.1	11.8	6.0	1.1	2.9	2.7	9.5	2.5	0.7	54.8
8-9	2.7	2.9	1.3	9.3	11.8	6.1	0.2	0.2	1.6	5.4	2.2	0.5	44.2
9-10	2.7	1.1	0.5	3.9	14.6	13.5	0.1	0.4	6.1	9.8	1.0	0.4	54.1
10-11	2.6	0.8	1.8	9.2	15.9	16.9	0.6	0.1	4.1	5.7	0.8	1.8	60.3
11-12	2.5	1.4	1.3	10.8	11.1	15.6	1.7	5.1	8.6	8.4	0.5	0.0	67.0
總計 Total	129.4	93.0	62.3	237.5	168.5	304.1	55.3	85.4	117.9	153.9	67.7	10.5	1485.5

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

0-1	3	4	4	7	3	7	0	4	7	6	1	0	46
1-2	4	4	4	4	4	7	1	3	6	5	1	0	43
2-3	4	4	2	7	4	5	3	2	7	2	1	0	41
午 3-4	6	4	2	7	3	5	3	4	5	3	1	0	43
前 4-5	5	4	2	7	4	6	3	3	4	2	0	0	40
5-6	4	4	4	7	2	7	3	5	2	3	2	1	44
6-7	4	3	5	7	2	5	3	6	5	2	3	0	45
A.M. 7-8	3	3	1	7	1	6	4	5	3	2	5	0	40
8-9	4	3	3	5	2	6	4	5	4	5	2	0	43
9-10	3	3	5	4	1	8	4	4	3	6	2	0	43
10-11	3	2	4	4	1	9	4	1	1	5	2	1	37
11-12	2	2	3	3	2	8	4	1	4	6	3	2	40
0-1	2	2	3	5	3	8	3	2	3	5	4	2	42
1-2	2	4	2	5	4	6	2	2	5	4	5	1	42
2-3	3	3	2	7	3	7	1	2	5	4	5	2	44
午 3-4	3	2	2	8	4	5	3	3	6	3	2	2	43
後 4-5	3	2	2	5	3	7	2	4	5	4	3	1	41
5-6	4	3	3	5	3	10	1	4	5	3	3	1	45
6-7	4	3	3	6	2	7	1	3	5	4	3	1	42
P.M. 7-8	4	2	3	7	2	8	1	2	7	2	3	2	43
8-9	3	3	3	7	3	10	1	2	4	5	3	1	45
9-10	4	2	2	5	3	6	1	1	5	4	3	1	37
10-11	3	2	2	6	3	7	2	1	6	4	3	2	41
11-12	4	3	3	8	3	8	2	4	6	4	1	0	46
合計 Sum	84	71	69	143	65	168	56	73	113	93	61	20	1016
<0.1 mm	67	68	66	62	18	70	20	35	62	28	56	46	598

廣島

大正四年 **HIROSIMA.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.3	7.3	6.1	7.9	5.4	9.0	2.6	5.2	7.4	5.4	5.5	4.8	6.1
2	6.3	6.6	5.7	7.0	5.0	8.9	3.9	5.1	7.1	5.7	5.3	4.6	5.9
3	6.7	6.2	6.6	7.0	5.0	8.5	4.5	5.1	7.0	5.5	6.0	5.2	6.1
午 4	6.7	6.3	6.1	7.3	5 5	8.7	5 2	5.1	6.7	5.6	5.5	4.7	6.1
5	7.0	6.1	7.0	8.2	5.7	8.8	6.0	7.1	7.4	6.2	4.9	5.0	6.6
前 6	6.8	7.6	7.6	8.2	6.1	8.6	5.3	8.0	7.3	6.8	5.4	5.4	6.9
7	7.6	8.1	7.8	7.9	6.2	8 7	5 0	7.7	7.8	6.2	5 8	6.7	7.1
A.M. 8	7.4	7.8	7.3	8.3	5.7	8.7	5.1	7.5	7.2	6.0	5.7	6.5	6.9
9	7.2	7.7	7.8	7.9	6.1	8.4	5 3	7.3	7.2	6.2	5.1	5.8	6.8
10	7.5	7.6	7.6	7.8	5.8	8.8	4.9	7.5	7.4	6.9	5.2	6.3	6.9
11	7.4	8.4	7.1	7.9	5.7	8.5	5 0	7.0	7.3	7.5	5.6	7.0	7.0
正午 Noon	7.3	8.1	7.8	7.7	6.4	8.5	5.1	7.0	7.3	7.9	6.0	6.8	7 2
1	7.2	7.9	7.8	8.1	6.6	8.7	5.4	7.0	7 1	7.8	6.1	6.8	7.2
2	7.4	8.0	7.9	8.0	6.5	8.9	5.1	6.7	7.4	7.4	6.5	7.0	7.2
3	6.9	7.8	6.7	7.9	6.6	8.9	4.8	6.7	7.5	7.3	6.5	6.8	7.0
午 4	6.6	7.8	6.9	7.7	7.3	9.1	4.8	6 5	7.3	7.5	6.4	7.1	7.1
5	6.4	7.7	7.0	7.7	7.4	9.1	4.6	7.2	7.5	7.1	5.9	6.8	7.0
後 6	5.7	7.9	6.3	7.9	7.2	9 0	4 5	7.1	7.7	7.2	6.1	5.0	6.8
7	6.1	6.8	5.4	7.7	6.1	9.1	5.2	7.5	7.7	5.8	4.6	4.0	6.3
P.M. 8	5.6	6.4	5.0	7.2	5.8	9.4	5.5	6.1	7.3	5.2	5.1	5.2	6.1
9	5.9	7.0	4.5	7.5	5.2	8.5	4.2	5.0	6.8	5.7	5.3	4.5	5.8
10	6.1	6.8	4 4	7.7	5.6	8.5	3.7	5.2	7.1	5.0	4.9	4.5	5.8
11	6.1	6.3	5.2	7.9	5.6	8 6	4.3	5.1	7.1	5.1	5.0	4.3	5.9
夜半 M. N.	5.7	6.6	5.8	7.5	5.2	8.8	3 8	5.8	6.9	5.3	4.8	4.5	5.9
平均 Mean	6.7	7.3	6.6	7.7	6.0	8.8	4.7	6.5	7.3	6.3	5.5	5.6	6.6

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	2.15	1.92	2.09	1.85	1.54	1.63	1.47	1.84	2.46	2.74	2.38	2.39	2.04
2	2.46	2.05	2.21	1.63	1.55	1.61	1.46	1.65	2.61	2.57	2.23	2.03	2.01
3	2.08	2.44	2.11	1.86	1.74	1.19	1.76	2.01	2.64	2.41	2.31	2.28	2.07
午 4	2.20	2.17	2.02	1.88	1.73	1.31	1.89	1.76	2.58	2.19	2.11	2.21	2.00
5	2.30	2.50	2.17	1.85	1.65	1.68	1.87	1.70	2.45	2.26	2.29	2.28	2.08
前 6	2.10	2.46	2.18	1.91	1.85	1.82	2.02	1.85	2.47	2.31	2.20	2.32	2.12
7	2.19	2.68	2.40	2.05	1.99	2.02	2.09	1.92	2.47	2.29	2.32	2.33	2.23
A.M. 8	2.35	2.74	2.37	2.14	2.00	2.28	2.05	2.18	2.81	2.70	2.44	2.66	2.39
9	2.63	2.79	2.51	2.24	1.85	2.60	1.88	2.05	2.87	2.79	2.38	2.55	2.43
10	2.83	2.93	2.60	2.59	2.62	2.81	2.36	2.16	2.93	2.73	2.69	2.61	2.66
11	2.73	3.02	3.17	3.12	3.25	3.06	3.01	2.87	3.13	2.73	2.53	2.35	2.91
正午 Noon	2.97	3.16	3.91	3.53	3.72	3.41	3.78	3.46	3.54	2.91	2.60	2.52	3.29
1	3.51	3.70	4.34	3 83	4.34	3.93	4.16	4.01	3.47	3.08	2.76	2.71	3.65
2	3.59	3.99	4.57	4.30	4.24	3.93	4.42	4.11	3.55	3.25	2.66	3.00	3.80
3	3.75	4.02	5.25	4.58	4.42	3.83	4.58	4.45	3.43	3.38	2.58	3.03	3.94
午 4	3.92	3.87	5.11	4.12	4.13	3.62	4.12	4.03	2.94	3.34	2.55	2.91	3.72
5	3.12	3.51	4.82	3.64	3.78	3.31	3.78	3.87	2.93	2.79	2.08	2.40	3.34
後 6	2.64	3.14	3.93	2.88	3.49	3.01	3.54	3.94	2.35	2.11	1.70	1.95	2.89
7	2.15	2.19	2.84	2.66	2.25	2.57	2.61	2.72	1.99	2.11	1.48	1.69	2.27
P.M. 8	2.15	1.94	2.14	2.27	1.85	1.82	1.98	2.00	1.86	2.33	1.51	1.93	1.98
9	2.31	1.87	1.88	2.20	1.66	1.69	1.49	1.94	2 06	2.60	1.92	1.85	1.96
10	2.14	1.79	1.91	1.98	1.48	1.62	1.29	1.78	2.06	2.41	2.01	2.01	1.87
11	2.21	1.97	2.09	1.90	1.50	1.82	1.32	1.85	2.30	2.62	2.21	2.23	2.00
夜半 M. N.	2.14	2.01	1.99	1.74	1.62	1.55	1.45	1.74	2.12	2.55	2.28	2.35	1.96
平均 Mean	2.61	2.70	2.94	2.61	2.51	2.42	2.52	2.58	2.67	2.63	2.26	2.36	2.57

廣島

大正四年 **HIROSIMA.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	127	200	81	45	5	0	2	5	9	24	39	18	62	36	33	42	16
二月 Feb.	95	268	90	18	13	2	6	17	8	14	6	13	47	30	25	15	5
三月 Mar.	80	219	40	13	1	2	0	16	32	40	100	42	39	29	39	40	12
四月 April	96	153	77	22	7	9	4	14	22	50	108	41	29	17	20	29	22
五月 May	83	118	89	24	9	6	8	9	28	44	106	62	43	18	32	43	22
六月 June	41	62	26	13	6	9	5	12	48	104	177	52	30	12	7	22	94
七月 July	65	115	54	2	7	4	6	20	32	49	159	75	49	38	23	21	25
八月 Aug.	54	124	94	27	17	13	9	14	53	45	103	73	38	12	12	29	27
九月 Sept.	74	150	111	56	21	21	7	9	17	47	71	36	25	4	24	29	18
十月 Oct.	122	234	134	53	8	10	7	11	14	25	45	28	8	4	12	24	5
十一月 Nov.	145	253	132	18	20	4	10	3	9	6	27	15	13	7	14	28	16
十二月 Dec.	100	259	103	34	8	6	6	8	11	17	32	13	35	14	28	28	42
全年 Annual	1082	2155	1031	325	122	86	70	138	283	465	973	468	418	221	269	350	304

廣島

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	2.6	2.2	1.9	1.6	1.8	—	1.5	2.2	2.7	2.8	3.8	3.6	4.0	3.6	3.9	2.6
二月 Feb.	2.5	2.2	2.2	2.0	1.5	1.7	1.8	2.3	3.0	3.0	3.9	4.7	5.3	3.8	4.8	3.9
三月 Mar.	2.9	2.0	2.2	1.7	1.8	1.2	—	3.3	4.1	4.5	4.2	3.3	3.1	3.9	3.3	2.6
四月 April	2.7	2.5	2.7	2.0	1.9	1.3	3.0	3.4	3.4	3 6	3.2	2.7	1.8	1.5	2.1	2.3
五月 May	2.3	2.4	2.2	1.9	1.3	1.1	1.8	2.1	3.9	3.1	3.8	2.6	2.2	1.6	2.5	1.8
六月 June	2.2	1.9	2.7	1.8	0.8	1.0	1.6	1.7	4.5	2.9	3.5	2.8	1.4	1.0	1.2	1.4
七月 July	2.0	2.2	2.1	2.1	2.2	1.8	1.6	1.9	3.7	3.3	3.7	2.7	1.7	1.5	1.7	1.6
八月 Aug.	2.5	2.3	2.1	1.9	2.4	1.5	1.6	2.1	3.7	3.8	3.7	2.5	2.0	1.9	1.5	2.7
九月 Sept.	2.5	2.3	2.3	2.1	2.7	3.2	4.1	6.3	4.1	4.8	3.8	2.4	2.0	0.9	1.1	1.9
十月 Oct.	3.3	2.4	2.6	2 7	1.6	1.7	2.5	1.7	3.3	2.6	2.4	3.0	2.0	2.5	2.0	3.1
十一月 Nov.	2.7	2.2	2.2	2.2	1.5	1.1	1.7	2.0	2.2	2.7	2.1	2.1	3.5	1.7	2.2	2.7
十二月 Dec.	2.2	2.3	2.1	2.2	1.2	1.4	1.3	1.5	1.5	4.0	4.5	3.2	4.0	2.8	2.9	2.3
全年 Annual	2.6	2.3	2.3	2.1	1.8	1.8	2.0	2.5	3.7	3.5	3.6	2.8	2.9	2.6	2.7	2.4

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	強風 10–15 m/sec	1	2	3	1	0	1	0	1	1	1	0	0	11
	烈風 15–29 m/sec	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	3
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	Sum	1	2	3	1	0	2	0	1	2	2	0	0	14

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	最低 Min. <0°	10	13	9	0	0	0	0	0	0	0	0	6	38
	平均 Mean <0°	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	最高 Max. <0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	3	22	28	7	0	0	0	60
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	5	20	28	31	28	15	0	0	127

廣島

大正四年 **HIROSIMA.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5—6	—	—	—	—	2.2	0.7	3.1	0.3	0.0	—	—	—	6.3
午前 6—7	—	0.2	2.9	5.3	16.4	6.8	17.8	8.3	5.5	1.3	0.0	0.0	64.5
7—8	3.0	8.5	13.3	10.0	20.1	11.0	22.6	15.0	13.9	15.1	8.9	2.6	144.0
8—9	11.1	11.2	15.1	11.5	22.1	11.4	23.7	18.2	15.4	16.8	17.0	10.4	183.9
9—10	14.2	12.9	18.7	14.2	22.3	10.7	25.6	22.2	15.2	18.2	18.8	18.4	211.4
A.M. 10—11	14.8	12.5	20.3	15.7	22.6	9.9	25.1	23.2	16.7	18.5	18.2	17.1	214.6
11—12	15.1	10.6	17.2	15.7	22.0	9.8	24.8	23.7	16.2	17.5	18 3	16.1	207.0
0—1	18.4	9.5	18.8	15.3	19.6	8.5	23.1	21.9	15.1	14.2	16.9	15.7	197.0
1—2	17.7	11.4	20.6	14.2	20.2	10.3	24.4	22.6	14.5	16.8	17.9	15.7	206.3
午後 2—3	17.3	11.3	21.7	14.6	20.4	10.7	23.7	21.3	13.2	17.0	16.1	14.6	201.9
3—4	16.4	12.7	20.6	12.4	21.0	9.5	22.9	21.5	13.5	14.6	15.5	13.5	194.1
4—5	4.8	5.2	15.4	10.9	16.3	6.6	21.6	14.1	10.1	9.5	9.6	3.8	127.9
5—6	0.0	0.2	4.8	4.2	13.0	3.4	15.9	7.2	2.9	1.2	0.0	—	52.8
P.M. 6—7	—	—	—	0.0	0.8	0.2	2.7	0.7	0.0	—	—	—	4.4
7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	132.8	106.2	189.4	144.0	239.0	109.5	277.0	220.2	152.2	160.7	157.2	127.9	2016.1
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	42	35	51	37	56	25	63	53	41	46	51	42	45

廣島

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface 午前 1	2.55	3.31	4.97	12.30	15.71	22.10	25.96	26.31	22.94	17.27	10.45	4.63	14.04
2	2.33	3.05	4.56	11.85	15.30	21.69	25.37	25.76	22.62	17.01	10.25	4.27	13.67
3	2.29	2.86	4.38	11.51	14.87	21.43	24.98	25.45	22.35	16.79	10.01	4.11	13.42
4	2.14	2.61	4.19	11.21	14.52	21.17	24.59	25.05	22.07	16.46	9.78	3.85	13.14
5	2.03	2.35	4.03	11.06	14.13	21.06	24.17	24.80	21.78	16.26	9.53	3.73	12.91
6	1.93	2.24	3.87	10.91	14.36	21.33	24.30	24.90	21.59	16.11	9.29	3.59	12.87
前 7	1.85	2.12	4.21	11.51	16.22	22.64	25.92	25.79	22.24	16.20	9.24	3.51	13.45
8	2.14	2.51	5.65	13.37	19.36	24.78	29.63	28.01	24.01	17.21	9.79	3.94	15.03
A.M. 9	3.49	4.04	8.87	15.69	23.54	27.48	34.70	30.71	26.58	19.29	11.66	5.33	17.62
10	5.73	6.93	12.33	18.75	27.33	29.57	39.14	34.55	29.12	21.91	14.30	8.03	20.64
11	7.58	9.22	15.06	20.83	30.13	31.95	44.09	37.73	31.79	24.01	15.49	9.73	23.13
正午 Noon	9.15	10.54	16.27	22.52	31.84	33.68	48.19	39.87	33.19	25.34	17.91	12.11	25.05
午 1	10.63	11.48	17.55	23 29	32 09	34.52	49.86	41.13	34.33	26.35	19.05	13.02	26.11
2	10.51	11.55	17.64	22.85	32.11	34.21	51.00	41.41	33.83	26.42	19.20	13.34	26.17
3	9.23	10.61	16.64	21.95	30 69	33.36	49.57	40.30	32.66	25.40	17.67	12.22	25.02
4	7.77	9.13	14.36	20.42	28.28	31.40	46.63	38.87	31.10	23.22	16.12	10.70	23.17
5	6.27	7.81	12.58	18.82	25.59	29.55	41.87	35.17	28.92	21.85	14.68	9.04	21.01
6	5.11	6.45	10.50	17.20	23.11	27.37	36.98	32.21	27.17	20.66	13.63	7.85	19.02
後 7	4.51	5.61	8.83	15.77	20.52	25.37	32.70	30.39	25.92	19.68	12.79	6.92	17.42
8	3.96	5.00	7.81	14.81	19.10	24.32	30.46	29.35	25.16	19.06	12.28	6.43	16.48
P.M. 9	3.51	4.47	7.13	14.14	18.24	23.73	29.14	28.44	24.52	18.54	11.90	5.94	15.81
10	3.20	4.08	6 50	13.69	17.59	23.22	28.29	27.80	24.02	18.04	11.50	5.68	15.30
11	2.94	3.74	5.90	13.29	16.85	22.85	27.50	27.18	23.53	17.61	10.98	5.26	14.80
夜半 M. N.	2.66	3.57	5.54	12 84	16.33	22.38	26.77	26.68	23.15	17.24	10.58	4.96	14.39
平均 Mean	4.73	5.64	9.14	15.86	21.58	26.30	34.24	31.16	26.44	19.91	12.84	7.01	17.90
0.1 m. 平均 Mean	5.17	5.57	8.72	14.71	19.71	24.32	29.89	29.16	25.24	19.47	12.92	7.26	16.84
0.2 m. ,, ,,	6.17	6.33	9.32	14.68	19.52	24.00	29.04	29.16	25.64	20.21	13.82	8.43	17.19
0.3 m. ,, ,,	7.15	7.11	9.85	14.71	19.30	23.64	28.37	29.07	25.94	21.00	14.88	9.79	17.57
0.3 m. ,, ,,	7.37	7.24	9.69	14.52	18.69	22.61	27.03	27.87	25.11	20.85	15.12	9.96	17.17
1.2 m. ,, ,,	12.31	10.98	11.22	13.04	15.44	18.40	20.97	22.84	22.81	21.53	18.60	15.41	16.96
3.0 m. ,, ,,	16.60	15.15	14.23	13.96	14.46	15.49	16.91	18.30	19.29	19.62	19.20	18.06	16.77

廣島

大正四年 **HIROSIMA.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	96.65	97.22	97.71	5.68	7.89	17.45	19.85	21.10	18.13	12.39	4.99	98.76	8.15
最低 Min.	89.9	91.8	92.8	98.1	3.7	8.6	14.3	14.9	12.2	1.4	97.5	92.1	89.0
日 Day	14	6	14	24	4	3	8	29	27	29	30	18	14 1
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	3.40	3.14	3.23	2.27	3.37	1.41	1.50	1.74	1.77	2.35	2.69	3.14	2.50

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.70	1.80	1.78	2.18	1.20	1.29	0.71	0.86	1.28	1.33	1.60	1.58	1.44
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°—2°	14	13	14	10	17	16	18	17	14	10	14	15	172
2°—4°	4	3	5	7	3	3	2	·	1	2	3	4	37
4°—6°	·	2	2	1	·	·	·	·	1	·	·	·	6
6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	18	21	18	20	19	20	17	16	12	17	19	215
下降 Fall 0°—2°	9	6	3	5	8	6	10	10	9	15	5	6	92
2°—4°	2	2	5	6	3	5	1	4	5	4	8	5	50
4°—6°	·	1	1	1	·	·	·	·	·	·	·	1	4
6°—8°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
8°—10°	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	10	9	12	11	11	11	14	14	19	13	12	149
昇降ナシ Stationary	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	8	8	6	1	1	4	1	3	1	3	6	7	49
0.1— 1	3	3	3	7	1	3	1	4	2	4	2	3	36
1— 3	·	2	5	6	2	2	1	4	2	·	2	2	28
3— 5	2	2	1	1	1	5	1	2	3	1	1	1	21
5— 10	1	2	2	·	2	1	2	3	5	2	1	·	21
10— 15	1	1	·	·	·	·	·	·	1	2	1	·	6
15— 20	·	·	·	·	·	1	·	1	2	·	·	·	4
20— 25	2	1	·	1	·	1	·	1	1	·	·	·	7
25— 30	1	·	·	1	·	2	·	·	·	1	·	·	5
30— 35	1	1	1	2	·	1	1	·	·	·	·	·	7
35— 40	·	·	·	·	1	1	·	·	·	1	1	·	4
40— 45	·	·	·	1	1	1	·	·	·	·	·	·	3
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	19	20	18	21	10	23	7	18	17	15	14	13	195

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.57	770.8	18	750.8	8
二月 Feb.	761.16	770.2	15	751.6	23
三月 Mar.	761.50	769.4	15	749.2	7
四月 April	759.98	769.5	25	748.5	3
五月 May	756.82	765.9	7	741.6	11
六月 June	755.81	763.4	3	746.1	28
七月 July	755.30	761.9	16	747.9	3
八月 Aug.	**751.28**	757.5	21	741.1	5
九月 Sept.	756.00	764.2	28	**727.3**	8
十月 Oct.	759.73	769.6	29	734.5	7
十一月 Nov.	**765.00**	**773.1**	20,21	757.8	25
十二月 Dec.	763.41	772.0	24	752.9	14
全年 Annual	759.21	773.1	20/21 XI	727.3	8 IX

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**5.05**	11.03	**0.32**	10.71	16.7	27,28	18.8	28	**95.3**	14	23.5
二月 Feb.	5.26	10.62	0.74	9.88	14.7	18	15.9	23	96.2	7	19.7
三月 Mar.	6.73	12.93	1.20	11.73	15.6	4	20.1	5	96.9	1	23.2
四月 April	13.03	19.06	8.12	10.94	17.8	1	25.0	12	1,7	24	23.3
五月 May	16.80	23.75	10.91	**12.84**	**20.1**	6	27.7	31	6,5	6	21.2
六月 June	22.19	27.64	18.20	9.44	16.3	4	33.9	18	11.5	3	22.4
七月 July	26.04	31.88	21.28	10.60	13.8	25	36.2	26	16.4	1	19.8
八月 Aug.	**26.63**	**32.43**	22.28	10.15	14.3	29	**37.0**	2	16.4	29	20.6
九月 Sept.	23.62	29.24	19.65	9.59	14 0	12	33.3	5	15.2	27	18.1
十月 Oct.	18.72	24.34	14.64	9.70	15.0	29	29.5	1,3	5.2	29	24.3
十一月 Nov.	12.95	19.24	8.05	11.19	16.7	15	25.5	3	0.7	30	24.8
十二月 Dec.	7.85	14.25	2.72	11.53	15.9	5,6	19.1	9	96.5	19	22.6
全年 Annual	15.41	21.37	10.68	10.69	20.1	6 V	37.0	2 VIII	95.3	14 I	41.7

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**4.91**	10.4	28	**1.3**	13
二月 Feb.	5.11	9.8	23	2.4	28
三月 Mar.	5.80	11.8	5	2.4	14
四月 April	9.05	16.6	12	3.9	7
五月 May	10.67	16.9	11,23	6.5	4,6
六月 June	16.43	21.6	15	7.3	2
七月 July	19.05	24.8	13	12.6	8
八月 Aug.	**20.47**	**25.8**	23	13.2	29
九月 Sept.	18.16	25.6	5	11.2	27
十月 Oct.	13.52	20.7	1	5.9	28
十一月 Nov.	9.02	15.7	4	3.9	29
十二月 Dec.	5.91	10.0	7	2.3	18
全年 Annual	11.47	25.8	23 VIII	1.3	13 I

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	73.8	33	13
二月 Feb.	76.4	37	24
三月 Mar.	**72.0**	38	5
四月 April	80.2	34	1
五月 May	76.0	35	6
六月 June	83.1	**32**	2
七月 July	77.2	45	18
八月 Aug.	80.0	39	1
九月 Sept.	84.4	46	27
十月 Oct.	83.4	42	28
十一月 Nov.	79.8	41	6
十二月 Dec.	74.6	43	5
全年 Annual	78.4	32	2 VI

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	66.1	20.9	7	4.1	7
二月 Feb.	111.2	27.4	4	6.4	23
三月 Mar.	55.4	16.4	7	4.7	19
四月 April	225.9	42.2	19	13.1	28
五月 May	113.6	44.8	10	10.4	11
六月 June	**277.6**	**94.5**	25	24.4	25
七月 July	41.5	20.9	5	4.8	3
八月 Aug.	185.5	78.6	5	**41.5**	23
九月 Sept.	117.5	28.0	8	6.3	29
十月 Oct.	215.7	68.2	7	9.8	2
十一月 Nov.	99.0	22.4	25	7.0	25
十二月 Dec.	27.6	4.7	22	2.6	25
全年 Annual	1536.6	94.5	25 VI	41.5	23 VIII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	6.8	S 68° W	89
二月 Feb.	7.1	W	100
三月 Mar.	6.0	S 73° W	91
四月 April	7.9	S 73° W	93
五月 May	6.4	S 65° W	83
六月 June	8.6	S 72° W	97
七月 July	4.9	W	100
八月 Aug.	6.4	N 87° W	90
九月 Sept.	7.4	S 71° W	92
十月 Oct.	6.8	W	100
十一月 Nov.	5.7	—	—
十二月 Dec.	6.2	S 70° W	93
全年 Annual	6.7	S 74° W	89

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.40	14.4	W	14	N 33° W	13
二月 Feb.	3.21	16.1	W	28	N 16° W	5
三月 Mar.	**3.42**	16.7	w,ssw	19,29	S 79° W	13
四月 April	2.66	11.2	W	7	S 70° W	23
五月 May	2.61	9.7	SW	19	S 44° W	28
六月 June	2.64	12.4	SE	23	S 57° W	41
七月 July	2.39	8.5	SSW	9	S 58° W	30
八月 Aug.	2.42	13.2	WSW	5	S 41° W	26
九月 Sept.	1.97	17.2	E	8	S 26° W	36
十月 Oct.	2.10	**23.7**	NW	7	N 4° E	9
十一月 Nov.	1.98	8.5	NE	28	N 2° W	22
十二月 Dec.	2.76	13.4	W	17	N 35° W	13
全年 Annual	2.63	23.7	NW	7 X	S 69° W	15

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.53
二月 Feb.	1.44
三月 Mar.	2.23
四月 April	2.49
五月 May	4.11
六月 June	3.36
七月 July	**5.47**
八月 Aug.	4.84
九月 Sept.	3.04
十月 Oct.	2.15
十一月 Nov.	1.54
十二月 Dec.	1.39
全年 Annual	2.80

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雹 ◎✕△△	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	地震 ⏲
一月 Jan.	11	6	7	0	1	0	1	9	1	7	23	0
二月 Feb.	16	3	5	0	0	0	1	11	4	7	20	0
三月 Mar.	11	3	4	1	1	0	1	5	1	9	21	1
四月 April	19	0	1	0	2	0	0	18	4	1	4	0
五月 May	8	0	0	0	0	0	1	8	2	0	0	0
六月 June	20	0	0	0	0	1	0	24	3	1	0	0
七月 July	7	0	0	0	0	0	8	7	3	0	0	0
八月 Aug.	9	0	0	0	4	0	3	11	2	1	0	0
九月 Sept.	16	0	0	0	1	0	3	18	4	2	0	1
十月 Oct.	13	0	0	0	1	0	3	13	8	1	0	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	6	12	7	0	3	1
十二月 Dec.	13	2	3	0	1	0	4	11	5	4	15	0
全年 Annual	152	14	20	1	11	1	31	147	44	33	86	3

回數 No. of obs.

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....-- 0.75
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 2.90

松山

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣壓 (粍) HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)													
1	764.63	761.45	761.85	760.24	757.11	756.03	755.25	751.42	755.96	759.75	765.11	763.42	759.35
2	764.58	761.45	761.70	760.09	756.91	755.87	755.20	751.28	755.95	759.79	765.07	763.45	759.28
3	764.53	761.35	761.48	760.00	756.83	755.76	755.18	751.27	755.85	759.64	765.01	763.36	759.19
午前 4	764.39	761.08	761.33	759.91	756.79	755.81	755.24	751.28	755.83	759.63	764.96	763.19	759.12
5	764.41	761.13	761.39	759.95	756.89	755.95	755.43	751.33	755.89	759.84	765.00	763.24	759.20
6	764.54	761.18	761.52	760.16	757.09	755.96	755.60	751.51	756.09	759.98	765.14	763.45	759.35
7	764.64	761.40	761.78	760.36	757.31	756.07	755.82	751.71	756.31	760.23	765.33	763.79	759.56
A.M. 8	764.88	761.67	762.05	760.51	757.36	756.14	755.95	751.79	756.47	760.58	765.58	764.03	759.75
9	765.09	761.80	762.09	760.53	757.31	756.06	755.86	751.78	756.61	760.74	765.64	764.27	759.81
10	765.19	761.81	762.02	760.61	757.22	756.10	755.85	751.75	756.64	760.56	765.59	764.35	759.81
11	764.99	761.55	761.77	760.37	757.13	756.03	755.75	751.56	756.46	760.30	765.30	763.92	759.59
正午 Noon	764.41	761.06	761.56	760.09	756.96	755.83	755.53	751.29	756.17	759.82	764.83	763.29	759.24
1	763.92	760.56	761.18	759.75	756.71	755.62	755.26	751.04	755.89	759.31	764.38	762.86	758.87
2	763.71	760.16	760.89	759.47	756.37	755.47	755.03	750.82	755.53	759.02	764.17	762.63	758.61
3	763.77	760.22	760.70	759.14	756.10	755.27	754.81	750.61	755.38	758.90	764.21	762.60	758.48
午後 4	763.96	760.34	760.69	759.05	756.03	755.22	754.70	750.62	755.35	758.91	764.29	762.74	758.49
5	764.21	760.57	760.76	759.16	755.93	755.25	754.64	750.60	755.51	758.95	764.47	762.94	758.58
6	764.53	760.84	760.95	759.22	756.08	755.37	754.72	750.63	755.59	759.12	764.75	763.22	758.75
7	764.79	760.97	761.19	759.50	756.44	755.53	754.82	750.84	755.69	759.35	765.00	763.35	758.96
P.M. 8	764.92	761.29	761.49	759.91	756.77	755.76	755.03	751.23	756.02	759.60	765.17	763.54	759.23
9	765.06	761.48	761.79	760.27	757.03	756.05	755.35	751.54	756.21	759.76	765.26	763.58	759.45
10	765.01	761.59	762.01	760.43	757.15	756.16	755.46	751.62	756.18	759.94	765.27	763.61	759.54
11	764.91	761.52	761.98	760.38	757.19	756.14	755.45	751.68	756.18	759.89	765.28	763.56	759.51
夜半 M.N.	764.66	761.43	761.94	760.31	757.09	756.03	755.38	751.61	756.13	759.83	765.15	763.49	759.42
平均 Mean	764.57	761.16	761.50	759.98	756.82	755.81	755.30	751.28	756.00	759.73	765.00	763.41	759.21
氣溫 (攝氏) HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
1	2.64	3.11	3.65	10.62	12.97	19.66	22.68	23.81	20.95	16.12	10.41	5.30	12.66
2	2.68	3.02	3.48	10.38	12.62	19.40	22.28	23.52	20.76	15.95	10.18	5.33	12.47
3	2.60	3.11	3.30	10.09	12.48	19.33	22.02	23.18	20.66	15.98	10.03	5.17	12.33
午前 4	2.76	2.95	3.24	9.83	12.04	19.27	21.75	23.07	20.54	15.92	9.93	5.08	12.20
5	2.56	2.92	3.04	9.63	11.84	19.17	21.52	22.90	20.44	15.90	9.88	5.03	12.07
6	2.50	2.99	2.97	9.55	12.38	19.52	22.04	22.95	20.42	15.78	9.55	4.76	12.12
7	2.33	2.91	3.42	10.99	15.32	21.29	24.65	24.73	21.65	16.25	9.57	4.81	13.16
A.M. 8	2.86	3.64	5.82	12.63	17.46	22.73	26.25	26.60	23.55	18.57	12.09	5.75	14.83
9	4.99	5.49	8.09	14.24	19.21	23.60	27.54	27.97	25.08	20.47	14.77	8.62	16.67
10	6.89	7.11	9.30	15.22	20.17	24.50	28.32	29.33	26.30	21.43	16.44	10.27	17.94
11	8.29	7.81	9.94	15.71	20.70	25.00	28.91	30.02	26.84	22.28	17.20	11.65	18.70
正午 Noon	8.54	8.31	10.44	16.32	20.87	25.24	29.60	30.50	27.52	22.61	17.36	12.17	19.12
1	9.07	8.76	10.69	16.76	21.29	25.52	30.08	30.73	27.59	22.92	17.69	12.31	19.45
2	9.36	8.85	10.93	16.80	21.48	25.46	30.47	30.99	27.58	22.96	17.67	12.39	19.58
3	9.19	8.53	11.23	16.92	21.38	25.30	30.41	30.66	27.53	22.71	17.16	12.24	19.44
午後 4	8.56	8.16	10.76	16.09	21.07	24.70	30.22	30.27	26.79	22.07	16.11	11.19	18.83
5	7.17	7.38	9.98	15.36	20.43	24.00	29.41	29.39	25.60	20.63	14.48	9.63	17.79
6	5.85	6.45	8.47	14.29	19.06	23.34	28.38	28.21	24.34	19.13	13.00	8.28	16.57
7	4.86	5.47	7.10	13.07	17.43	22.39	26.92	26.68	23.25	18.19	12.13	7.63	15.43
P.M. 8	4.30	4.85	6.23	12.43	15.89	21.34	25.58	25.61	22.68	17.48	11.69	6.84	14.58
9	3.84	4.18	5.55	11.82	15.07	20.83	24.76	25.08	22.19	16.97	11.26	6.45	14.00
10	3.49	3.70	5.03	11.54	14.53	20.60	24.21	24.74	21.85	16.63	11.03	6.02	13.61
11	3.09	3.39	4.62	11.34	13.96	20.31	23.76	24.22	21.50	16.37	10.70	5.82	13.26
夜半 M.N.	2.82	3.19	4.25	11.11	13.63	20.05	23.30	24.00	21.21	16.08	10.41	5.65	12.97
平均 Mean	5.05	5.26	6.73	13.03	16.80	22.19	26.04	26.63	23.62	18.72	12.95	7.85	15.41

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	4.70	4.91	5.01	8.90	10.09	15 69	18.44	19.85	17.47	12.97	8.61	5.63	11.02
2	4.67	4.90	5.04	8.66	10.01	15 52	18.21	19.77	17.21	12.89	8.50	5.58	10.91
3	4.67	4.86	4.95	8.63	9.95	15 41	18 02	19.67	17.17	12.91	8.40	5.57	10.85
午前 4	4.63	4.85	4.98	8.62	9.81	15.40	17.85	19.50	17.01	12.90	8.36	5.45	10.78
5	4.62	4.87	5.04	8.43	9.81	15.31	17.63	19.40	16.84	12.73	8.32	5.51	10.71
6	4.62	4.90	5.05	8.43	9.85	15.47	17.92	19.58	16.87	12.67	8.26	5.38	10.75
7	4.68	4.94	5.10	8.71	10 52	16.02	18.52	20.09	17.47	12.98	8.32	5.34	11.06
A.M. 8	4.65	4.93	5.37	9.05	10 83	16.39	18.88	20.63	17.88	13.71	8.96	5.59	11.41
9	4.97	5.20	5.55	9.07	10 90	16.54	19.38	20.98	18.35	14.10	9.25	6.00	11.69
10	5.17	5.19	5.49	9.25	11.12	16.75	19.42	21.14	18.38	13.89	9.18	6.24	11.77
11	5.13	5.25	5.69	9.30	11.03	16.94	19.53	21.22	18.78	14.17	9.20	6.14	11.86
正午 Noon	5.14	5.32	5.79	9.45	11.03	17.24	19.66	21.18	18.94	14.12	9.19	6.14	11.93
1	5.26	5.42	5.81	9.46	11.03	17.37	19.61	20.95	19.30	14.06	9.38	6.19	11.99
2	5.26	5.35	5.78	9.43	11.08	17.44	19.42	21.03	19.02	14.37	9.52	6.26	12.00
3	5.18	5.28	5.58	9.33	10.79	17.27	19.31	20.91	18.92	14.07	9.63	6.35	11.88
午後 4	5.16	5.25	5.28	9.13	10.98	17.11	19.15	20.85	18.80	14.16	9.74	6.40	11.83
5	5.19	5.27	5.23	9.23	11.08	16.98	19.43	20.83	18.91	14.36	9.89	6.58	11.91
6	5.24	5.40	5.32	9.18	11.37	16.88	19.51	21.17	19 12	14.17	9.62	6.41	11.95
7	5.06	5.34	5.40	9.32	11.50	16,75	19.79	20,97	18.98	13.80	9.36	6.08	11.86
P.M. 8	4.81	5.24	5.24	9.17	11.15	16,71	20.08	20.86	18.59	13.58	9.23	5.96	11.72
9	4.76	5.09	5.16	9.08	10.86	16.58	19.78	20.52	18.31	13.28	9.02	5.84	11.52
10	4.75	5.01	5.18	9.05	10.52	16.42	19.57	20.27	18.02	13.09	8.96	5.80	11.39
11	4.78	4.92	5.14	9.14	10.37	16.17	19.20	20.08	17.78	12.91	8.85	5.70	11.25
夜半 M.N.	4.77	4.92	5.12	9.16	10.40	15.93	18.79	19.85	17.64	12.69	8.72	5.78	11.15
平均 Mean	4.91	5.11	5.30	9.05	10.67	16.43	19.05	20.47	18.16	13.52	9.02	5.91	11.47
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	82.6	84.7	82.7	89.7	89.4	91.5	89.6	90.4	94.3	92.9	88.8	83.5	88.3
2	82.5	84.9	84.0	89.2	90.5	91.9	90.7	91.5	93.9	93.4	89.0	82.8	88.7
3	82.5	84 2	83.2	90.5	90.8	91.6	91.2	92.9	94.4	93.4	88 9	83.4	88.9
午前 4	80.8	84.9	84.0	91.4	91.7	92.3	91.8	92.7	94.1	93.5	88.8	82.7	89.1
5	82.1	85.1	86.1	90.8	92.9	92.3	92.1	93.2	93.8	92.5	88.7	83.3	89.4
6	82 6	84.7	87.1	91.7	90.4	91.3	90.6	93.7	94.2	92 8	90.1	83.2	89.4
7	84.5	85.7	85.5	86.7	80.8	85 2	80.4	86.4	90.4	92.2	90.0	82.5	85.9
A.M. 8	80.9	81.2	76.3	81.4	73.1	80.3	74.5	79.7	82.9	84.8	83.0	80.9	79.9
9	74.6	75.9	68.2	73.9	66.3	76.7	71.1	75.1	77.3	77.9	72.4	71.2	73.4
10	67.5	68.4	61.4	71.2	63.6	74.0	68.1	70.1	72.4	72.6	64.7	66.3	68.4
11	60.9	66.5	60.8	69.8	61.4	72.7	66.6	67.8	71.7	70.3	61.8	59.4	65.8
正午 Noon	59.8	64.2	60.4	68.2	60.9	72.6	64.4	65.7	69.8	68.3	61.4	57.3	64.4
1	59.3	63.7	59.9	66.6	59.5	72.2	62.6	64.2	70.8	67.4	61.4	57.5	63.8
2	57.6	63.0	58.8	66.6	59.0	72.9	60.6	63.6	69.7	69.0	62.2	58.0	63.4
3	57.5	64.0	55.7	65.6	58.0	72.9	60.5	64.4	69.6	68.3	65.0	59.3	63.4
午後 4	60.1	64.6	54.8	67.6	59.8	74.8	60.7	65.5	72.2	71.0	69,9	64.1	65.4
5	66.4	67.9	56.4	70.8	62.7	77.1	64.2	69.1	77.8	78.4	78,3	72.7	70.1
6	74.0	73.6	63.7	75.3	69.5	79.7	68.0	74.8	84.3	84.4	83.6	77.5	75.7
7	76.8	77.6	71.1	81.8	77.1	83.2	75.0	81.0	89.3	87.0	85,6	77.1	80.2
P.M. 8	75.8	79.4	73.0	83.8	82.5	88.2	82.1	85.6	90.7	89.5	87.1	79.6	83.1
9	77.8	80.4	75.1	86.1	84.2	90.1	84.8	86.9	91.8	90.2	87.8	80.1	84.6
10	79.5	82.1	78.2	86.9	84.5	90.5	86.8	87.6	92.3	90.8	88.1	81.9	85.8
11	81.8	82.5	79.7	88.4	86.3	90.4	87.7	89.3	93.0	91.0	88.8	81.7	86.7
夜半 M.N.	83.1	83.5	81.4	89.8	88.2	90.8	88.0	89.5	93.8	91.1	89.2	83.5	87.7
平均 Mean	73.8	76.4	72.0	80.2	76.0	83.1	77.2	80.0	84.4	83.4	79.8	74.6	78.4

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	2.4	4.3	3.4	12.4	2.0	9.2	1.6	46.0	6.5	6.4	0.1	1.6	95.9
1–2	1.8	4.5	2.0	9.9	3.1	4.4	0.7	4.7	9.0	6.4	0.3	1.2	48.0
2–3	3.1	6.7	1.8	10.4	1.8	5.3	1.9	3.2	1.8	5.3	0.3	0.0	41.6
午前 A.M. 3–4	6.0	3.9	1.1	22.1	1.4	3.9	0.4	4.2	4.0	3.1	1.3	0.0	51.4
4–5	6.6	5.6	3.9	12.1	6.5	7.1	0.2	7.8	5.2	1.6	1.4	0.7	58.7
5–6	1.8	5.9	3.4	9.7	11.0	4.2	0.0	10.8	3.5	1.2	0.3	0.5	52.3
6–7	2.6	7.4	7.4	6.0	4.8	5.8	0.1	15.1	3.7	5.2	0.2	0.4	58.7
7–8	3.3	4.7	1.8	6.6	7.6	4.7	0.6	15.7	3.5	16.8	0.5	0.0	65.8
8–9	3.5	8.3	2.7	10.7	4.2	8.8	5.1	12.6	5.0	17.1	0.2	0.5	78.7
9–10	2.4	5.7	1.5	11.8	1.4	5.2	3.5	11.5	2.1	14.7	1.0	0.9	61.7
10–11	1.3	7.1	0.8	10.2	6.5	13.1	1.4	3.3	5.7	7.0	3.2	0.0	53.6
11–12	0.3	5.4	1.7	8.8	0.5	17.8	1.3	1.1	4.0	9.5	4.8	0.1	55.3
0–1	0.4	2.1	2.8	4.7	8.6	12.9	2.3	5.2	5.2	13.5	5.5	1.0	64.2
1–2	0.3	4.1	7.6	10.8	6.3	8.1	4.6	1.7	7.5	17.5	6.3	2.6	77.4
2–3	0.9	7.9	2.6	7.4	1.7	21.0	4.3	0.8	2.8	10.5	10.1	3.9	73.9
午後 P.M. 3–4	1.3	7.0	1.7	10.6	5.3	15.1	0.3	0.5	6.8	7.7	5.3	1.6	63.2
4–5	3.0	3.8	2.7	9.9	5.2	46.8	2.3	15.1	15.0	10.6	14.4	2.9	131.7
5–6	3.1	5.8	0.7	8.4	5.7	13.3	1.7	0.2	4.5	11.8	15.4	0.7	71.3
6–7	6.7	1.5	1.4	11.4	10.3	10.0	1.2	3.8	3.4	11.6	10.9	1.6	73.8
7–8	4.0	1.4	1.6	5.6	7.9	9.5	1.6	15.0	0.9	7.5	9.2	1.6	65.8
8–9	2.4	2.0	0.3	6.3	7.4	7.3	3.0	0.8	3.0	8.1	5.2	1.2	47.0
9–10	2.1	2.1	0.6	5.3	4.4	12.8	1.4	0.1	5.8	9.9	2.1	0.1	46.7
10–11	4.2	1.5	0.7	7.5	3.4	6.1	1.0	2.0	4.2	4.4	0.7	0.5	36.2
11–12	2.6	2.5	1.2	7.3	2.6	25.2	1.0	4.3	4.4	8.3	0.3	4.0	63.7
總計 Total	66.1	111.2	55.4	225.9	113.6	277.6	41.5	185.5	117.5	215.7	99.0	27.6	1536.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

0–1	2	5	2	6	2	6	3	4	5	4	1	4	44
1–2	4	4	2	7	3	4	1	5	4	5	2	2	43
2–3	4	6	2	5	4	3	2	1	5	5	1	0	38
午前 A.M. 3–4	4	5	1	7	3	4	2	2	6	3	2	0	39
4–5	4	4	4	6	3	7	2	2	5	2	2	2	43
5–6	6	5	4	7	3	5	0	2	3	2	1	2	40
6–7	2	5	4	7	2	6	1	4	3	5	1	1	41
7–8	3	5	5	6	2	5	2	2	9	7	2	0	48
8–9	4	6	4	5	3	6	2	3	5	7	1	1	47
9–10	3	6	2	6	3	5	2	2	5	5	2	1	42
10–11	3	5	3	4	2	5	2	2	4	5	3	0	38
11–12	1	5	3	6	2	6	2	3	4	6	3	1	42
0–1	2	5	4	4	3	7	3	2	4	5	5	1	45
1–2	1	3	3	5	3	6	2	2	5	6	5	3	44
2–3	1	4	2	6	3	7	2	3	4	5	7	2	46
午後 P.M. 3–4	2	5	2	6	2	7	2	3	6	5	6	3	49
4–5	2	6	2	7	2	11	1	4	8	5	6	5	59
5–6	2	5	2	7	2	7	1	2	10	5	7	3	53
6–7	4	3	2	7	2	5	2	2	5	6	6	1	45
7–8	3	3	2	4	2	5	2	1	4	4	4	3	37
8–9	3	4	2	6	2	4	2	3	6	4	4	2	42
9–10	4	3	1	5	2	6	1	1	4	5	2	1	35
10–11	3	2	1	6	2	5	3	2	5	3	3	1	36
11–12	3	3	3	8	2	6	1	3	5	5	2	3	44
合計 Sum	70	107	62	143	59	138	43	60	124	114	78	42	1040
<0.1 mm	47	40	40	53	18	66	39	29	67	53	33	37	522

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.2	6.5	4.5	7.5	6.6	8.1	4.0	6.2	7.0	6.3	5.0	5.7	6.1
2	6.2	6.5	5.2	7.4	5.9	7.3	3.9	5.1	7.0	6.2	5.7	6.3	6.1
3	6.1	6.9	5.3	7.4	6.4	7.8	4.1	5.6	6.8	6.6	6.0	6.0	6.2
午 4	6.3	7.6	6.3	8.2	6.1	9.1	4.8	5.5	7.4	6.3	6.1	5.7	6.6
5	6.3	7.3	5.9	8.6	6.7	8.9	4.9	6.6	7.4	6.2	6.0	5.4	6.7
前 6	6.7	7.6	6.9	8.6	5.8	8.6	5.2	7.4	7.9	6.8	5.4	5.6	6.9
7	7.3	7.7	7.4	8.5	6.1	9.2	4.7	7.1	7.8	6.4	5.0	6.0	6.9
A.M. 8	7.2	7.5	6.4	8.1	6.2	8.8	4.7	7.4	7.4	6.5	5.3	5.8	6.8
9	7.5	7.2	7.7	7.6	6.8	8.7	4.9	7.5	7.3	7.1	5.4	5.5	6.9
10	7.5	7.6	7.5	8.2	6.8	8.5	5.0	7.3	6.9	7.9	5.4	6.8	7.1
11	7.6	7.7	7.0	7.7	6.3	8.7	5.1	6.8	6.9	7.6	5.3	7.2	7.0
正午 Noon	8.3	7.8	7.5	7.6	6.4	8.9	4.9	7.0	7.2	7.8	5.1	7.4	7.2
1	7.5	6.9	7.2	7.9	6.5	8.7	5.2	6.3	7.2	7.2	5.2	7.6	6.9
2	7.0	7.5	6.6	7.8	6.5	9.3	5.4	6.1	7.0	7.6	5.7	7.2	7.0
3	7.3	7.5	5.9	7.6	6.8	9.2	5.0	6.6	6.9	7.5	6.2	6.2	6.9
午 4	6.5	8.2	5.8	7.7	7.2	8.9	6.1	6.6	7.4	7.9	6.5	6.1	7.1
5	6.0	7.9	6.1	8.0	6.9	8.9	6.3	5.9	7.5	7.8	6.6	6.7	7.0
後 6	6.3	8.3	4.9	8.9	7.3	9.1	6.5	6.4	7.7	7.4	6.1	6.6	7.1
7	5.8	6.9	5.1	8.5	7.1	9.1	6.1	6.5	7.8	7.0	6.3	5.8	6.8
P.M. 8	6.4	6.6	4.5	8.4	6.0	8.9	5.4	5.5	7.6	6.2	5.9	5.5	6.4
9	7.0	6.1	4.3	7.4	5.6	7.4	3.7	5.2	7.8	6.2	5.9	5.9	6.0
10	6.5	6.0	5.5	7.0	6.1	7.5	4.0	5.2	8.1	5.8	5.5	5.4	6.0
11	6.7	5.7	5.3	7.4	6.1	7.9	4.1	6.1	7.6	5.5	6.0	5.6	6.2
夜半 M.N.	6.9	5.7	4.2	7.7	6.3	8.3	4.0	6.8	7.3	5.2	5.3	5.8	6.1
平均 Mean	6.8	7.1	6.0	7.9	6.4	8.6	4.9	6.4	7.4	6.8	5.7	6.2	6.7

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.28	2.14	2.07	1.61	1.41	1.87	1.24	1.81	1.36	1.36	1.49	2.20	1.74
2	2.46	1.92	2.00	1.77	1.36	1.88	1.19	1.52	1.22	1.29	1.52	2.27	1.70
3	2.85	1.91	1.70	2.13	1.55	1.75	1.18	1.28	1.21	1.27	1.56	2.20	1.72
午 4	3.05	2.38	1.66	1.80	1.21	1.71	1.03	1.43	1.29	1.45	1.47	2.30	1.73
5	3.15	2.60	1.78	1.84	1.21	1.75	1.17	1.26	1.36	1.47	1.46	2.39	1.79
前 6	2.61	2.49	1.61	1.50	1.31	1.59	1.05	1.05	1.22	1.56	1.32	2.29	1.63
7	2.69	2.24	2.18	1.47	1.39	1.65	1.26	1.15	1.28	1.29	1.33	2.27	1.68
A.M. 8	2.76	2.31	2.05	1.77	1.57	2.10	1.36	1.53	1.42	1.37	1.28	2.42	1.83
9	2.71	2.71	2.57	2.24	2.66	3.34	2.50	2.05	1.43	1.62	1.57	2.28	2.31
10	3.50	3.11	3.68	3.28	3.85	3.92	3.80	3.15	2.24	2.22	2.07	2.76	3.13
11	4.15	3.63	4.84	3.99	4.83	3.91	4.34	3.55	2.82	2.70	2.91	3.38	3.75
正午 Noon	4.80	4.90	5.52	4.37	5.07	4.59	4.52	4.41	3.36	3.48	3.07	3.31	4.28
1	5.15	5.15	6.01	4.54	5.00	4.45	4.62	4.43	3.58	3.85	3.40	3.73	4.49
2	5.34	5.42	6.05	4.63	4.60	4.16	4.38	4.32	3.69	3.55	3.46	4.21	4.48
3	5.34	5.57	6.29	4.37	4.79	3.82	4.36	4.43	3.33	3.83	3.45	4.25	4.49
午 4	4.83	5.06	6.34	4.31	4.06	3.68	4.16	3.70	3.08	3.26	2.81	4.10	4.12
5	4.02	4.57	5.15	4.16	3.25	3.20	3.74	3.66	3.04	2.67	2.38	3.34	3.60
後 6	3.55	3.47	4.64	2.94	2.65	2.79	2.83	2.88	1.72	1.80	1.85	2.73	2.82
7	3.46	2.74	3.51	2.22	2.05	2.48	1.81	2.04	1.43	1.73	1.84	2.65	2.33
P.M. 8	3.13	2.70	2.99	2.07	1.82	1.88	1.43	1.78	1.29	1.96	1.54	2.58	2.10
9	2.67	2.49	2.88	1.78	1.61	1.61	1.29	1.74	1.35	1.70	1.36	2.27	1.90
10	2.49	2.38	2.21	1.55	1.73	1.49	1.32	1.63	1.47	1.54	1.31	1.96	1.76
11	2.45	2.60	2.20	1.75	1.82	1.81	1.37	1.59	1.63	1.72	1.43	2.06	1.87
夜半 M.N.	2.16	2.58	2.19	1.83	1.75	2.01	1.39	1.73	1.58	1.65	1.55	2.15	1.88
平均 Mean	3.40	3.21	3.42	2.66	2.61	2.64	2.39	2.42	1.97	2.10	1.98	2.76	2.63

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

方向 Dir. / 月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	47	17	79	51	85	15	58	6	25	7	55	24	145	53	60	13	4
二月 Feb.	41	9	72	49	82	20	47	11	25	11	81	11	108	24	57	10	14
三月 Mar.	56	15	71	29	31	31	73	22	45	18	93	24	115	50	52	15	4
四月 April	38	16	23	23	40	33	49	20	62	34	83	24	114	54	64	27	16
五月 May	12	4	28	33	33	18	86	35	65	34	114	25	89	60	73	18	17
六月 June	6	5	17	2	29	24	68	22	77	38	90	22	161	76	53	13	17
七月 July	26	1	15	25	56	33	53	22	49	31	108	32	140	66	47	14	26
八月 Aug.	50	6	23	10	18	9	95	55	81	38	82	21	67	64	65	14	46
九月 Sept.	26	6	19	1	33	23	68	24	121	50	124	23	50	29	41	25	57
十月 Oct.	93	29	64	11	64	25	66	20	47	13	48	37	50	28	60	31	58
十一月 Nov.	80	25	134	21	44	26	18	1	56	23	41	19	64	32	73	30	33
十二月 Dec.	60	28	78	33	51	20	43	5	65	25	48	18	76	64	69	23	38
全年 Annual	535	161	623	288	566	277	724	243	718	322	967	280	1179	600	714	233	330

松山

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	1.9	1.5	1.5	1.3	1.6	2.2	2.7	3.4	2.4	1.9	4.8	3.8	6.6	4.2	4.0	2.0	
二月 Feb.	1.8	1.6	1.3	1.4	1.5	1.3	2.0	2.1	3.0	6.5	5.7	6.8	5.3	3.5	4.1	5.6	
三月 Mar.	2.0	1.5	1.6	1.3	1.5	1.4	1.6	2.5	3.5	3.9	5.8	5.3	5.0	4.7	4.6	3.7	
四月 April	2.2	1.6	1.8	1.7	1.6	2.1	1.7	2.8	2.6	3.3	4.2	2.7	2.8	2.8	2.9	2.5	
五月 May	2.4	1.7	1.3	1.1	1.9	1.3	1.7	1.6	2.3	3.1	3.4	3.2	3.0	3.1	3.3	2.4	
六月 June	1.9	1.5	1.8	1.6	2.6	2.3	3.1	3.2	2.5	3.0	2.6	2.2	2.7	3.1	2.6	2.0	
七月 July	1.2	1.6	1.5	1.2	1.3	1.7	1.7	1.3	2.2	3.2	3.0	3.0	2.6	4.2	2.8	1.7	
八月 Aug.	2.3	2.5	2.6	1.0	2.2	2.6	1.6	1.9	2.3	2.8	3.5	3.6	2.9	2.7	3.3	2.5	
九月 Sept.	1.3	1.4	1.6	9.1	3.3	1.6	2.0	1.6	1.7	2.1	2.5	2.5	2.4	2.4	2.5	1.7	
十月 Oct.	2.3	2.2	1.3	2.0	1.3	1.4	1.2	1.0	1.8	4.3	3.0	3.4	2.7	2.8	3.3	2.8	
十一月 Nov.	2.1	2.1	1.4	1.5	1.4	1.4	1.8	1.4	1.5	1.4	2.1	2.1	2.7	3.0	2.8	2.5	
十二月 Dec.	2.4	1.8	1.9	1.4	1.4	1.8	1.8	2.0	1.8	2.5	3.6	4.3	4.9	4.6	4.2	2.7	
全年 Annual	2.1	1.8	1.6	1.4	1.7	1.7	1.9	2.0	2.2	3.0	3.8	3.4	3.8	3.6	3.4	2.6	

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	7	6	6	1	0	1	0	1	1	0	0	4	27
	烈風 15–29 m/sec	0	1	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	6
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	Sum	7	7	9	1	0	1	0	1	2	1	0	4	33

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	12	13	9	0	0	0	0	0	0	0	0	4	38
	平均 Mean <0°	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean ≧≧25°	0	0	0	0	0	2	22	26	6	0	0	0	56
	最高 Max. ≧≧25°	0	0	0	1	10	27	27	31	27	15	1	0	139

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	—	0.00	0.20	0.60	0.00	—	—	—	—	0.80
	午前 6— 7	—	—	—	1.06	10 00	6.06	15.67	4.24	0.80	0.00	—	—	37.83
	7— 8	0.28	1.10	6.84	8 72	19.68	9.05	20.69	15.23	9.62	4.55	0.70	—	96.46
	8— 9	7.74	10.39	17.31	9 39	20.90	11.17	22.18	18.99	12.85	14.16	12 21	8 17	165.46
	9—10	11.25	14 43	19.93	11.52	21.14	14.62	23.62	20.77	16.05	18.02	17 25	17.40	206.00
	A.M. 10—11	14.47	14.89	18.47	13.01	22.32	14.22	24.41	22.26	16 96	17.05	17.62	18.06	213.74
	11—12	18.51	13.84	18.94	13.97	22.15	11.96	23.96	24.40	17.54	17.59	18 02	17.52	218.40
	0— 1	15.55	12.31	18.75	13.41	21 68	11.27	24.96	23.62	16.46	14.94	17.35	15.39	205.69
	1— 2	18.04	13.67	21.36	16 94	21 95	12.45	26.18	24.50	15 32	15.65	17.77	16.29	220 12
	2— 3	18 79	13.40	23.27	17.02	21 45	10.97	25.42	23.13	13.65	15.05	17 16	17.05	216 41
	午後 3— 4	16.60	11.89	22 42	15.38	19.75	8.34	24.87	21.34	13.05	13.68	14 36	17.94	199.62
	4— 5	13.04	9.36	19.93	12.50	18.79	9.20	23.67	20.65	12.22	10.88	12.47	12.34	175 05
	5— 6	1.31	3.29	11.68	8.53	15 23	5.20	21.40	16.90	5.06	2.57	1.91	—	93.08
	6— 7	—	—	—	—	5.53	4.26	12.11	4.23	0,89	—	—	—	27.02
	P.M. 7— 8	—	—	—	—	—	0.80	1.72	—	—	—	—	—	2.52
	總計 Total	135.58	118.57	198.90	141.45	240.57	129.77	291.46	240.31	150.47	144.14	146.82	140.16	2078.20
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	43	39	54	36	56	30	67	58	41	41	47	46	47

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	1	5.14	5.65	7.52	14.10	18.04	23.20	27.23	28.12	25.26	20.17	13.90	8.05	16.36
	2	5.03	5.50	7.28	13.83	17.66	22.94	26.82	27.85	25.04	19.98	13.73	7.92	16.13
	3	4.93	5.35	7.05	13.56	17.34	22.74	26.42	27.57	24.83	19.82	13.63	7.78	15.92
	午前 4	4.80	5.21	6.87	13.39	17.00	22 49	26.09	27.33	24.67	19.69	13.45	7.64	15.72
	5	4.69	5.11	6.70	13.10	16.75	22.33	25.79	27.09	24.49	19.55	13.31	7.53	15.54
	6	4.57	4.99	6.53	12.97	16.63	22.33	25.74	26.96	24.31	19.40	13.14	7.41	15.41
	7	4.42	4.89	6.42	13.14	17.34	22.91	26.66	27.32	24.39	19.32	12.97	7.27	15.59
	8	4.39	4.95	6.77	13.69	18.59	23.88	27.93	28.30	24.91	19.51	13.06	7.28	16.10
	A.M. 9	4.70	5.40	7.84	14.55	20.17	24.94	29.45	29.55	25.93	20.25	13.45	7.49	16.98
	10	5.28	6.42	9.11	15.63	21.90	26.18	31.12	30.84	27.07	21.14	14.20	7.89	18.06
	11	6.14	7.38	10.23	16.62	23.41	27.27	32.64	32.28	27.86	21.93	14.89	8.41	19.09
	正午 Noon	6.90	8.10	10.80	17.30	24.58	28.09	33.85	33.40	28.25	22.43	15.43	9.06	19.85
	1	7.46	8.79	11.74	18.17	25.33	28.63	34.85	34.03	29.04	22.90	15.80	9.46	20.52
	2	7.67	9.17	12.40	18.68	25.54	28.78	35.11	34.29	29.31	23.08	15.87	9.71	20.80
	3	7.65	9.19	12.54	18.77	25.10	28.33	34.56	33.90	29.30	22.99	15.84	9.82	20.67
	午後 4	7.53	8.84	12.22	18.42	24.34	27.82	33.65	33.22	28.95	22.78	15.74	9.77	20.27
	5	7.14	8.35	11.59	17.85	23.50	27.12	32.67	32.37	28.27	22.35	15.46	9.57	19.69
	6	6.74	7.84	10.79	17.18	22.50	26.49	31.59	31.52	27.72	21.88	15.19	9.34	19.06
	7	6,34	7.39	10,12	16.56	21.59	25.80	30.60	30.75	27.18	21.44	14.88	9.11	18.48
	8	6,03	7.04	9.53	16,00	20.76	25.16	29.86	30.12	26.76	21.12	14.67	8.89	17.99
	P.M. 9	5.81	6.69	9.00	15.60	20.11	24.67	29.20	29.55	26.36	20.84	14.45	8.68	17.58
	10	5,62	6.42	8.64	15.19	19.56	24.25	28.69	29.17	25.99	20.55	14.26	8.53	17.24
	11	5.41	6.14	8.27	14.87	19.08	23.91	28.22	28.78	25.73	20.32	14.07	8.33	16.93
	夜半 M. N.	5.20	5.86	7.96	14.50	18.61	23.53	27.77	28.43	25.39	20.07	13.87	8.16	16.61
	平均 Mean	5.82	6.69	9.08	15.57	20.64	25.16	29.85	30.11	26.54	20.98	14.39	8.46	17.77
0.1 m.	平均 Mean	6.02	6.64	9.09	15.19	20.13	24.54	29.02	29.61	26.40	21.13	14.73	8.98	17.62
0.2 m.	,, ,,	6.38	6.81	9.08	14.97	19.76	24.30	28.81	29.45	26.42	21.40	15.04	9.22	17.64
0.3 m.	,, ,,	7.32	7.40	9.42	14.80	19.31	23.75	28.00	29.06	26.31	21.85	15.90	10.28	17.78
1.2 m.	,, ,,	10.95	9.69	10.49	13.33	16.75	20.54	23.74	26.09	25.33	23.03	18.98	14.68	17.80
3.0 m.	,, ,,	16.74	14.89	13.93	13.99	14.98	16.69	18.69	20.40	21.62	21.90	21.03	19.28	17.84

松山

大正四年 **MATUYAMA.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	97.23	97.90	98.13	6.06	8.33	16.59	19.42	20.77	17.83	12.68	5.61	0.38	8.41
最低 Min.	92.7	93.5	93.6	98.7	3.1	8.0	14.2	14.4	12.4	2.2	97.4	93.6	92.7
日 Day	14	6	15	25	6	3	1	29	27	29	30	19	14 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	3.09	2.84	3.07	2.06	2.58	1.61	1.86	1.51	1.82	1.96	2.44	2.34	2.26

松山

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.10	2.04	1.84	2.40	1.24	1.21	0.71	1.13	1.21	1.27	1.73	2.02	1.57
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°—2°	12	11	11	8	16	14	12	14	13	10	10	9	140
2°—4°	4	5	7	4	3	3	3	1	1	3	4	6	44
4°—6°	1	1	1	4	·	·	·	·	1	·	·	1	9
6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	17	19	16	19	17	15	15	15	13	14	16	193
下降 Fall 0°—2°	9	7	7	5	10	9	15	14	11	13	7	7	114
2°—4°	2	3	4	7	2	4	1	2	4	5	9	5	48
4°—6°	1	·	1	2	·	·	·	·	·	·	·	2	6
6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	3
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	11	12	14	12	13	16	16	15	18	16	14	171
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	9	4	4	3	1	1	1	4	4	2	·	3	36
0.1— 1	3	4	4	4	2	5	2	2	2	2	2	4	36
1— 3	1	2	1	2	·	4	1	·	5	2	·	5	23
3— 5	1	2	1	4	3	2	2	·	1	1	1	4	22
5— 10	4	4	4	2	·	3	·	4	2	1	2	·	26
10— 15	1	2	·	1	·	1	1	·	5	4	·	·	15
15— 20	·	·	1	2	1	1	·	·	·	·	1	·	6
20— 25	1	1	·	·	·	·	1	·	·	·	3	·	6
25— 30	·	1	·	2	·	1	·	·	1	·	·	·	5
30— 35	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
35— 40	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	2	1	·	·	1	·	1	·	·	5
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	20	20	15	22	9	21	8	13	20	15	9	16	188

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一 月 Jan.	766.72	773.3	18,26	750.5	8
二 月 Feb.	763.38	772.9	15	752.7	23
三 月 Mar.	763.53	771.6	15	752.5	7
四 月 April	762.32	771.6	25	751.5	3
五 月 May	758.95	768.4	7	743.8	11
六 月 June	757.99	766.3	3	747.6	28
七 月 July	757.32	763.9	16	751.2	3
八 月 Aug.	753.34	759.7	21	740.4	5
九 月 Sept.	758.28	766.9	28	734.9	8
十 月 Oct.	762.07	773.9	29	733.0	7
十一月 Nov.	767.49	776.2	21	759.9	25
十二月 Dec.	765.57	774.5	24	752.9	14
全 年 Annual	761.41	776.2	21 XI	733.0	7 X

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一 月 Jan.	5.37	9.57	1.43	8.14	12.0	12	18.0	28	97.3	31	20.7
二 月 Feb.	5.62	9.51	1.90	7.61	11.5	25	12.7	26	98.3	18	14.4
三 月 Mar.	7.29	11.86	3.03	8.84	14.1	31	18.8	5	98.9	16	19.9
四 月 April	12.82	17.33	8.73	8.60	14.4	9	21.6	13	2.9	1	18.7
五 月 May	17.05	21.80	12.29	9.51	15.2	7	26.1	31	8.0	6	18.1
六 月 June	22.04	25.85	19.12	6.73	14.5	4	31.6	18	11.8	3	19.8
七 月 July	26.34	30.46	22.78	7.67	9.9	7	34.5	15	18.0	6	16.5
八 月 Aug.	27.29	31.67	23.62	8.05	11.6	29	35.7	25	19.2	29	16.5
九 月 Sept.	24.45	28.68	20.67	8.01	12.7	11	31.3	8	17.6	11	13.7
十 月 Oct.	19.56	23.69	15.82	7.87	12.8	30	28.7	3	7.8	29	20.9
十一月 Nov.	13.56	17.56	9.21	8.36	12.1	3,16	23.1	5	3.9	22	19.2
十二月 Dec.	7.98	12.45	3.44	9.01	13.3	6	16.6	9	99.0	20	17.6
全 年 Annual	15.78	20.04	11.84	8.20	15.2	7 V	35.7	25VIII	97.3	31 I	38.4

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一 月 Jan.	4.79	9.0	28	2.1	14
二 月 Feb.	4.97	9.1	27	2.3	6
三 月 Mar.	5.19	9.3	5	2.4	1
四 月 April	8.53	14.0	12	4.4	7
五 月 May	10.76	16.3	30	6.1	4
六 月 June	16.57	21.1	18	8.7	2,3
七 月 July	19.63	24.5	17	13.1	1
八 月 Aug.	20.59	25.7	19	13.7	30
九 月 Sept.	17.62	23.4	8	11.3	27
十 月 Oct.	13.49	20.6	2	5.0	28
十一月 Nov.	9.00	15.1	4,5	4.5	29
十二月 Dec.	5.81	10.5	7	3.5	18,20
全 年 Annual	11.41	25.7	19 VIII	2.1	14 I

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一 月 Jan.	70.5	42	25
二 月 Feb.	72.6	41	6
三 月 Mar.	67.9	37	5
四 月 April	77.2	34	25
五 月 May	74.7	37	4,18
六 月 June	84.2	33	4
七 月 July	77.3	51	15,19
八 月 Aug.	77.2	43	25
九 月 Sept.	77.9	41	10
十 月 Oct.	78.9	42	19
十一月 Nov.	76.4	46	14,30
十二月 Dec.	72.8	44	19
全 年 Annual	75.6	33	4 VI

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一 月 Jan.	25.0	9.9	7	2.4	7
二 月 Feb.	80.3	27.4	4	4.4	23
三 月 Mar.	65.5	18.1	12	4.4	13
四 月 April	187.4	39.6	19	5.4	3
五 月 May	105.9	33.5	10	7.5	11
六 月 June	190.5	54.2	25	16.5	20
七 月 July	48.3	21.9	5	10.9	12
八 月 Aug.	153.3	53.0	5	12.2	23
九 月 Sept.	99.6	30.3	4	8.0	3
十 月 Oct.	169.1	43.8	2	11.8	2
十一月 Nov.	64.3	16.7	8	5.0	25
十二月 Dec.	24.4	10.8	21	4.1	17
全 年 Annual	1213.6	54.2	25 VI	16.5	20 VI

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一 月 Jan.	5.8	S 89° W	99
二 月 Feb.	6.8	W	99
三 月 Mar.	5.9	N 89° W	94
四 月 April	7.7	S 89° W	99
五 月 May	5.8	S 88° W	95
六 月 June	8.3	S 82° W	94
七 月 July	4.7	N 58° W	64
八 月 Aug.	6.1	N 89° W	79
九 月 Sept.	7.0	S 71° W	87
十 月 Oct.	6.7	S 88° W	91
十一月 Nov.	5.7	S 87° W	98
十二月 Dec.	5.4	S 79° W	93
全 年 Annual	6.3	W	87

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一 月 Jan.	7.72	34.1	WSW	8	S 58° W	31
二 月 Feb.	6.64	28.9	WSW	28	S 56° W	23
三 月 Mar.	6.59	25.8	W	1	S 71° W	39
四 月 April	4.05	19.8	WSW	12	S 64° W	7
五 月 May	3.76	17.0	W	12	S 78° W	12
六 月 June	3.10	13.8	WSW	29	N 5° W	21
七 月 July	3.18	11.2	NNE	3	N 41° W	21
八 月 Aug.	3.84	20.1	NNE	5	S 47° E	6
九 月 Sept.	3.47	17.5	SSE	9	S 72° E	22
十 月 Oct.	4.24	27.0	WSW	8	S 75° E	23
十一月 Nov.	4.35	20.5	WNW	28	S 49° E	16
十二月 Dec.	6.19	24.5	W	18	S 15° W	22
全 年 Annual	4.76	34.1	WSW	8 I	S 47° W	7

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一 月 Jan.	2.03
二 月 Feb.	2.12
三 月 Mar.	2.82
四 月 April	2.63
五 月 May	3.85
六 月 June	3.38
七 月 July	5.36
八 月 Aug.	4.70
九 月 Sept.	3.41
十 月 Oct.	2.30
十一月 Nov.	1.50
十二月 Dec.	1.30
全 年 Annual	2.95

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一 月 Jan.	9	3	4	0	0	2	1	5	2	17	15	0
二 月 Feb.	14	6	3	0	0	0	1	10	4	16	11	0
三 月 Mar.	13	4	3	1	0	0	1	4	1	18	7	0
四 月 April	18	0	0	0	1	0	0	15	4	8	0	1
五 月 May	7	0	0	0	0	1	2	9	1	7	0	1
六 月 June	17	0	0	0	3	2	0	21	4	2	0	0
七 月 July	7	0	0	0	2	0	6	6	3	1	0	0
八 月 Aug.	12	0	0	0	5	0	3	8	3	6	0	0
九 月 Sept.	11	0	0	0	0	0	4	15	5	4	0	1
十 月 Oct.	14	0	0	0	1	0	1	13	6	12	0	2
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	3	9	2	8	0	3
十二月 Dec.	9	1	2	1	2	0	4	8	1	15	5	0
全 年 Annual	139	14	12	2	14	5	26	123	36	114	38	8

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.72
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.47

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.90	763.83	763 84	762.58	759.19	758.12	757.18	753.33	758.13	761.89	767.47	765.49	761.50
2	766.84	763.68	763.65	762.41	759.07	757.97	757.08	753.30	758.11	761.91	767.51	765.49	761.42
3	766.66	763.54	763 54	762.27	758.99	757.95	757.14	753.23	758.06	761.81	767.40	765.34	761.33
午 4	766 49	763.40	763.44	762.29	758.98	758.00	757.28	753.25	758.05	761.88	767.42	765.27	761.31
5	766.47	763.35	763.54	762.42	759.16	758.19	757.50	753.36	758.19	762.10	767.50	765.31	761.42
前 6	766 65	763.41	763.72	762.63	759.35	758.33	757.75	753.61	758.41	762 35	767.68	765.59	761.62
7	766 81	763.64	763.99	762.87	759.60	758.50	757.97	753.82	758.68	762.66	767.97	765.97	761.87
A.M. 8	767.06	763.85	764.27	763.04	759.71	758.59	758.08	753.95	758.81	763.01	768.23	766.29	762.07
9	767 30	764.04	764.37	763.13	759.66	758.47	758.13	753.94	759.06	763.13	768.28	766.64	762.18
10	767.36	764.04	764.27	763.09	759.62	758.40	758.05	753.98	758.98	763.06	768.25	766.65	762.15
11	766.99	763.83	764.03	762.89	759.35	758.33	757.91	753.78	758.80	762.78	767.90	766.18	761.90
正午 Noon	766.41	763.26	763.68	762.48	759.07	758.10	757.64	753.48	758.53	762.31	767.31	765.43	761.47
1	766.03	762.71	763.10	762.08	758.77	757.81	757.28	753.16	758.23	761.72	766.85	764.97	761.06
2	765.82	762.42	762.70	761.66	758.41	757.62	757.04	752.94	757.85	761.46	766.61	764.75	760.77
3	765.85	762.25	762.49	761.30	758.06	757.44	756.81	752.72	757.61	761.37	766.73	764.76	760.62
午 4	766.05	762.42	762.42	761.24	757.92	757.27	756.64	752.65	757.56	761.38	766.77	764.98	760.61
5	766.34	762.66	762.57	761.35	757.88	757.22	756.55	752.63	757.64	761.40	766.91	765.12	760.69
後 6	766.67	763.01	762.85	761.49	757.99	757.35	756.57	752.70	757.74	761.54	767.21	765.36	760.87
7	766.94	763.34	763.12	761.67	758.41	757.53	756.74	752.86	757.92	761.86	767.39	765.62	761.12
P.M. 8	767.11	763.52	763.48	762.14	758.81	757.78	756.94	753.22	758.35	761.95	767.60	765.72	761.38
9	767.22	763.71	763.77	762.55	759.14	758.10	757.23	753.50	758.51	762.07	767.76	765.79	761.61
10	767.26	763.80	764.01	762.69	759.29	758.25	757.41	753.55	758.54	762.10	767.75	765.80	761.70
11	767.10	763.78	763.98	762.69	759.27	758.22	757.39	753.63	758.55	762.01	767.69	765.65	761.66
夜半 M.N.	766.94	763.70	763.94	762.66	759.22	758.15	757.35	753.58	758.45	762.00	767.56	765.53	761.59
平均 Mean	766.72	763.38	763.53	762.32	758.95	757.99	757.32	753.34	758.28	762.07	767.49	765.57	761.41

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.70	4.32	5.55	10.83	14.32	20.48	24.11	25.28	22.51	17.84	12.08	6.02	13.92
2	3.73	4.19	5.28	10.46	14.01	20.30	23.93	25.00	22.40	17.72	11.88	5.92	13.73
3	3.71	3.95	4.85	10.23	13.75	20.12	23.66	24.76	22.19	17.65	11.64	5.85	13.53
午 4	3.58	3.72	4.80	9.93	13.32	19.96	23.29	24.53	22.00	17.49	11.43	5.75	13.32
5	3.32	3.65	4.63	9.86	13.14	19.70	23.10	24.35	21.70	17.28	11.28	5.74	13.15
前 6	3.14	3.66	4.65	9.85	13.52	20.27	23.59	24.26	21.61	17.01	10.94	5.72	13.18
7	3.48	3.61	4.86	10.74	15.48	21.07	25.11	25.45	22.35	17.29	10.99	5.69	13.84
A.M. 8	3.90	4.14	6.16	12.18	17.24	21.83	26.40	26.93	23.88	18.72	11.89	6.19	14.95
9	5.26	5.43	7.47	13.19	18.02	22.56	27.07	28.01	25 34	20.60	14.23	8.02	16.27
10	6.83	6.64	8.55	13.85	18.46	23 23	27.43	28.55	26.04	21 55	15.46	9.94	17.21
11	7.43	7.17	8.93	14.42	19.02	23.51	27.85	29.15	26.55	22.08	16.02	10.60	17.73
正午 Noon	7.73	7.46	9.13	14.98	19.57	23.98	28.20	29.55	26.93	22.26	16.34	11.01	18.10
1	8.02	7.87	9.77	15.20	20.18	24.26	28.51	29.90	27.08	22.35	16.70	11.15	18.42
2	8.07	7.94	10.05	15.87	20.33	24.03	28.97	30.35	27.28	22.65	16.69	10.88	18.59
3	8.29	7.98	10.54	15.98	20.60	23.95	29.50	30.69	27.48	22.49	16.64	11.09	18.77
午 4	7.96	7.81	10.41	15.74	20.62	23.93	29.46	30.33	27.18	22.18	16.04	10.61	18.52
5	7.17	7.33	9.94	15.24	20.10	23.75	29.02	29.62	26.64	21.31	15.00	9.78	17.91
後 6	6.32	6.71	8.86	14.52	19.41	23.19	28.46	28.79	25.70	20.20	14.01	8.89	17.09
7	5.61	6.17	7.96	13.55	18.05	22.59	27.31	27.79	24.70	19.48	13.39	8.20	16.23
P.M. 8	5.12	5.65	7.48	13.06	17.17	21.89	26.32	27.14	24.19	19.01	12.94	7.56	15.63
9	4.66	5.26	6.84	12.67	16.51	21.41	25.76	26.60	23.70	18.66	12.72	7.14	15.16
10	4.20	4.99	6.36	12.29	15.88	21.18	25.34	26.27	23.35	18.15	12.61	6.90	14.79
11	4.03	4.74	6.09	11.71	15.43	20.97	25.05	26.03	23.12	17.80	12.51	6.65	14.51
夜半 M.N.	3.65	4.50	5.81	11.37	15.04	20.77	24.70	25.63	22.92	17.75	12.09	6.24	14.21
平均 Mean	5.37	5.62	7.29	12.82	17.05	22.04	26.34	27.29	24.45	19.56	13.56	7.98	15.78

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.56	4.81	4.97	8.33	10.26	16.23	19.50	20.64	17.12	13.45	8.71	5.54	11.18
2	4.53	4.77	4.94	8.34	10.09	16.36	19.22	20.46	17.15	13.34	8.57	5.57	11.11
3	4.57	4.81	4.95	8.28	10.05	16.47	19.34	20.36	17.09	13.28	8.54	5.60	11.11
午前 4	4.55	4.79	4.96	8.17	10.04	16.30	19.31	20.07	16.87	13.17	8.50	5.53	11.02
5	4.51	4.69	4.98	8.11	10.03	16.15	19.09	19.91	16.69	13.16	8.48	5.55	10.95
6	4.44	4.74	5.03	8.15	10.17	16.24	19.23	20.05	16.56	13.00	8.48	5.60	10.97
7	4.44	4.74	5.04	8.38	10.59	16.47	19.44	20.43	17.11	13.10	8.31	5.53	11.13
A.M. 8	4.57	4.86	5.19	8.54	10.94	16.67	19.81	20.57	17.65	13.65	8.70	5.61	11.40
9	4.80	4.94	5.16	8.64	11.09	16.65	20.17	20.90	17.96	13.78	9.02	5.91	11.58
10	4.98	4.99	5.36	8.67	11.26	16.79	19.96	20.96	17.98	13.44	9.11	5.99	11.62
11	5.07	4.95	5.31	8.67	11.35	16.84	19.92	20.87	18.21	13.60	9.35	6.14	11.69
正午 Noon	5.15	5.17	5.46	8.46	11.33	16.78	19.72	20.90	18.20	13.52	9.33	6.07	11.67
1	5.23	5.24	5.50	8.58	11.38	16.82	19.67	20.84	18.01	13.62	9.39	6.11	11.70
2	5.12	5.18	5.53	8.89	11.12	16.89	19.72	20.47	17.92	13.57	9.47	6.09	11.66
3	5.21	5.24	5.49	8.72	10.94	16.77	19.63	20.56	17.69	13.58	9.50	6.09	11.62
午後 4	5.13	5.20	5.49	8.74	11.05	16.75	19.52	20.49	17.87	13.85	9.47	6.18	11.64
5	5.07	5.11	5.25	8.80	11.09	16.58	19.57	20.62	17.88	14.03	9.44	6.19	11.64
6	5.01	5.17	5.22	8.79	10.91	16.62	19.36	20.78	17.88	14.11	9.40	5.96	11.60
7	4.85	5.06	5.27	8.69	10.99	16.51	19.48	20.72	18.06	13.80	9.25	5.89	11.55
P.M. 8	4.80	5.02	5.18	8.79	10.95	16.70	19.88	20.76	18.06	13.55	9.16	5.84	11.56
9	4.76	5.00	5.17	8.60	10.79	16.71	19.90	20.88	17.94	13.29	9.08	5.71	11.49
10	4.60	4.99	5.05	8.58	10.65	16.52	20.01	20.67	17.77	13.32	9.07	5.62	11.40
11	4.55	5.01	5.06	8.42	10.68	16.44	19.73	20.55	17.64	13.31	8.88	5.56	11.32
夜半 M. N.	4.46	4.85	5.00	8.41	10.61	16.41	19.92	20.67	17.62	13.18	8.76	5.54	11.29
平均 Mean	4.79	4.97	5.19	8.53	10.76	16.57	19.63	20.59	17.62	13.49	9.00	5.81	11.41

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	75.9	76.7	72.8	84.3	83.6	90.2	86.7	86.1	84.4	86.4	81.1	79.0	82.3
2	74.9	76.9	73.8	86.3	83.8	91.8	86.5	86.8	85.2	86.5	81.3	79.8	82.8
3	75.7	78.6	76.1	86.9	84.9	93.2	88.5	87.5	86.0	86.8	82.2	80.4	83.9
午前 4	75.9	79.6	76.2	87.4	87.1	93.2	90.3	87.6	85.7	87.0	82.8	79.9	84.4
5	76.1	78.6	77.3	87.1	87.9	93.9	90.3	87.8	86.4	88.0	83.3	80.4	84.8
6	76.2	78.9	77.7	87.5	86.9	91.4	88.3	88.9	86.2	88.4	85.3	81.2	84.7
A.M. 7	74.5	79.6	77.3	85.6	80.3	88.2	81.7	84.4	85.2	87.4	83.3	80.3	82.3
8	74.7	78.2	72.8	80.1	74.2	85.1	77.2	78.1	80.2	83.4	82.4	79.0	78.8
9	71.2	73.0	66.5	76.2	72.0	81.4	75.5	74.6	74.9	75.1	73.3	73.5	73.9
10	66.1	67.9	64.1	73.3	70.9	79.0	73.2	72.6	72.0	69.2	68.3	65.5	70.2
11	64.2	65.2	62.0	70.6	69.2	77.9	71.1	70.0	70.7	67.9	67.5	63.9	68.3
正午 Noon	63.8	66.6	62.9	66.8	66.7	75.8	68.9	68.6	69.0	66.9	65.8	62.0	67.0
1	63.3	65.8	60.3	66.8	64.7	74.9	67.6	67.0	68.0	67.1	64.9	61.7	66.0
2	61.8	64.6	60.2	66.2	63.2	76.3	66.3	64.2	67.0	65.9	65.5	62.5	65.3
3	62.1	65.6	57.7	65.2	61.4	76.3	64.2	63.4	65.4	66.7	66.2	61.7	64.7
午後 4	62.6	65.4	58.1	66.5	61.8	76.5	63.7	64.6	67.3	69.4	68.4	64.6	65.7
5	65.9	65.9	57.7	68.7	63.8	76.7	65.8	67.3	69.5	73.7	72.7	68.4	68.0
6	68.4	69.5	61.2	71.6	65.3	79.2	67.2	71.1	73.2	78.8	77.2	69.9	71.0
7	69.7	70.6	65.6	75.0	71.3	81.4	72.2	75.0	78.3	80.4	78.7	72.3	74.2
P.M. 8	71.7	72.6	66.6	77.8	74.8	85.5	77.7	77.7	80.6	81.3	80.4	74.9	76.8
9	73.9	74.2	69.3	78.2	76.7	87.9	80.5	80.8	82.4	81.5	80.7	75.7	78.5
10	74.0	75.4	70.1	79.8	78.9	88.1	83.1	81.5	83.4	84.0	81.2	75.8	79.6
11	74.2	76.7	71.6	81.1	81.2	88.5	83.3	82.0	83.9	85.8	79.8	76.2	80.4
夜半 M. N.	75.0	76.0	72.4	82.5	82.5	89.6	85.7	84.2	84.7	84.9	81.0	77.9	81.4
平均 Mean	70.5	72.6	67.9	77.2	74.7	84.2	77.3	77.2	77.9	78.9	76.4	72.8	75.6

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0–1	0.4	2.3	2.7	6.9	1.7	1.8	1.5	7.6	0.6	4.5	0.7	0.0	30.7
1–2	0.6	3.2	4.0	4.1	2.3	2.8	0.6	8.1	2.6	4.2	1.5	1.3	35.3
2–3	0.8	4.0	1.9	4.5	2.1	4.3	0.1	14.4	11.0	3.1	0.5	0.4	47.1
3–4	3.4	4.1	4.5	6.6	1.2	2.5	11.4	3.9	1.2	7.9	0.2	—	46.9
4–5	2.0	4.2	2.4	12.4	0.9	4.3	1.1	7.7	0.6	5.1	0.5	4.4	45.6
5–6	0.2	4.2	3.5	13.7	2.2	8.0	0.7	8.2	1.8	2.9	0.6	1.3	47.3
6–7	0.2	4.8	8.3	13.4	5.4	6.7	0.3	8.5	12.5	13.4	0.6	0.7	74.8
7–8	0.2	6.2	4.5	10.1	8.1	6.4	0.1	8.8	3.8	2.3	0.1	0.9	51.5
8–9	1.3	5.2	2.0	7.3	8.4	3.5	0.5	9.9	6.6	6.2	0.0	0.1	51.0
9–10	0.8	1.8	1.0	9.5	2.3	4.0	2.5	11.7	7.5	7.9	0.6	—	49.6
10–11	0.0	5.2	0.4	6.3	0.9	2.1	0.1	5.3	8.4	10.3	1.4	0.0	40.4
11–12	0.1	3.2	1.9	8.6	1.0	4.6	0.0	0.7	3.5	8.5	1.0	0.8	33.9
午後 P.M. 0–1	0.3	2.9	2.1	7.6	3.5	13.8	0.5	3.1	8.0	15.9	1.7	1.9	61.3
1–2	0.0	1.7	1.9	8.5	3.2	20.9	2.5	3.9	0.9	9.5	2.7	1.6	57.3
2–3	0.0	4.4	2.1	10.1	9.0	20.1	2.2	5.2	1.5	8.5	4.0	2.3	69.4
3–4	0.1	6.3	1.4	7.1	9.3	8.8	2.0	8.2	2.2	7.3	5.6	2.6	60.9
4–5	0.4	5.4	4.2	7.1	9.5	13.2	1.3	0.9	3.2	4.9	5.5	0.9	56.5
5–6	1.2	3.0	2.6	9.3	9.3	31.8	2.0	6.3	5.1	9.5	9.8	1.7	91.6
6–7	1.3	1.9	1.1	8.1	5.1	14.4	1.1	3.4	5.9	5.0	5.2	3.5	56.0
7–8	1.8	1.3	3.6	7.9	5.1	5.8	1.4	5.9	4.0	3.6	7.1	0.0	47.5
8–9	2.1	0.6	2.0	5.9	4.4	1.4	10.2	10.5	3.1	8.5	5.3	0.0	54.0
9–10	3.3	0.7	1.8	5.4	4.0	3.0	1.5	2.0	0.7	9.0	6.2	0.0	37.6
10–11	2.8	2.2	3.1	3.0	4.0	3.9	2.5	3.8	0.9	6.5	2.6	—	35.3
11–12	1.7	1.5	2.5	4.0	3.0	2.4	2.2	5.3	4.0	4.6	0.9	—	32.1
總計 Total	25.0	80.3	65.5	187.4	105.9	190.5	48.3	153.3	99.6	169.1	64.3	24.4	1213.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M. 0–1	2	2	3	6	1	3	2	3	2	4	2	0	30
1–2	2	5	3	8	1	6	1	4	3	4	1	2	40
2–3	2	4	2	8	1	5	1	3	3	4	1	2	36
3–4	3	6	2	4	2	3	4	4	2	5	1	0	36
4–5	2	4	2	5	2	3	2	3	1	6	2	2	34
5–6	1	3	3	7	2	5	2	3	3	5	2	1	37
6–7	2	4	4	8	2	4	1	3	3	5	2	3	41
7–8	1	3	4	7	3	3	1	3	3	4	1	1	34
8–9	1	3	4	6	3	2	3	3	4	4	0	1	34
9–10	3	3	1	6	2	3	2	4	4	4	2	0	34
10–11	0	4	1	6	2	3	1	5	3	6	2	0	33
11–12	1	4	3	5	3	3	0	3	2	5	2	1	32
午後 P.M. 0–1	1	4	5	4	3	4	2	3	5	6	2	2	41
1–2	0	5	3	5	4	5	2	2	4	6	4	1	41
2–3	0	4	3	6	3	6	1	3	4	6	3	1	40
3–4	1	6	2	6	3	7	2	3	4	6	5	3	48
4–5	2	5	3	8	3	3	3	3	2	6	5	2	45
5–6	2	5	2	5	3	5	2	4	3	5	7	2	45
6–7	1	5	3	5	3	6	1	3	4	6	6	1	44
7–8	3	4	3	6	3	5	2	4	4	6	6	0	46
8–9	3	2	2	5	2	5	3	4	4	5	4	0	39
9–10	3	1	3	4	2	6	1	3	4	7	4	0	38
10–11	3	3	2	6	2	7	2	1	3	6	3	0	38
11–12	2	3	1	5	2	5	3	1	3	6	3	0	34
合計 Sum	41	92	64	141	57	107	44	75	77	127	70	25	920
< 0.1 mm	41	52	44	54	29	95	57	35	65	50	33	34	589

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)													
1	6.3	6.2	6 2	8.0	5.2	7.7	3.8	5.8	6.6	7.1	5,7	5 5	6.2
2	7.3	6.6	5 6	7.3	5.7	7.8	4.4	5.6	6.7	6.2	5,5	5.3	6.2
3	7.2	6.5	5 0	6.8	5.4	7.9	4.0	5.3	6.8	6 4	6.2	4 6	6.0
午 4	5.8	6.9	4.9	7.2	5.8	8.8	4 2	5.6	6.9	6.6	5.6	5.7	6.2
前 5	6.0	6.9	5.1	8.1	6.2	9.2	4.2	6.1	7.3	6.8	5.6	5.5	6.4
6	4.6	6.7	6.1	8.6	6.3	8.8	4.5	6.3	7.7	7.1	5.2	5.8	6.5
7	5.8	7.6	6.3	7.9	6.0	8.5	4.7	7.2	7.6	7.0	4.7	6.5	6.6
A.M. 8	6.5	6.9	7.0	7.5	5.6	8.9	4.1	6.8	7.5	6 7	4.6	6.2	6.5
9	6.3	7.2	7.2	7.3	5.9	8 3	4.0	6.3	7.1	6 5	5.2	5.6	6.4
10	6.6	7.4	6.5	7.3	5 7	7.8	4.5	6.9	7.0	6.6	5.9	5.0	6.4
11	7.1	7.5	6.7	7.6	6.1	7.8	4.5	6.6	6.6	6.8	5.0	5.8	6.5
正午 Noon	6.7	6.7	6.3	7.5	5 5	8.1	4.6	6.2	6.2	6.7	5.3	6.3	6.3
1	6.2	7.1	6.4	7.8	5.2	8.0	4.6	5.7	6.1	7.2	5.3	6.1	6.3
2	6.2	7.0	5.9	7.9	5.7	8.2	5.1	5.7	6.4	6.9	4.9	6.7	6.4
3	6.0	7.2	6.1	7.5	6.1	8.6	5.2	5.8	6.6	7.3	5.6	5.9	6.5
午 4	5.6	7.1	5.9	7.3	6.5	8.9	5.2	6.3	6.5	6.9	5.8	6.1	6.5
後 5	5.3	7.4	5.9	7.8	6.5	9.2	5.5	6.6	6.8	7.3	6.2	5.6	6.7
6	4.1	7.5	5.9	8.4	7.2	9.1	5.5	6.6	7.5	7.3	6.3	5.0	6.7
7	4.3	6.6	4.9	8.2	6.9	9.2	6.3	6.3	7.3	6.2	6.2	4.5	6.4
P.M. 8	4.9	5.6	4.6	7.0	5.6	8.8	5.9	6.6	7.5	6.0	6.5	4.1	6.1
9	5.2	6.0	4.8	7.9	5.1	7.4	4.3	5.8	7.3	6.0	6.3	4.0	5.8
10	5.2	6.3	5.1	7.5	4.8	7.1	4.5	5.2	6.9	6.6	6.6	4.6	5.9
11	4.8	6.2	5.5	7.7	4.8	6.7	4.3	6.3	7.6	6.0	6.0	4.5	5.9
夜半 M. N.	5.8	5.4	6.4	8.4	5.2	7.3	4.2	5.6	7.4	6.1	5.8	5.2	6.1
平均 Mean	5.8	6.8	5.9	7.7	5.8	8.3	4.7	6.1	7.0	6.7	5.7	5.4	6.3
風速度 HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	6.84	5.17	6.89	2.85	2.90	2.20	2.09	3.04	3.11	3.95	4.52	5.87	4.12
2	7.02	5.55	6.47	2.80	2.68	1.96	2.18	3.25	3.13	3.66	4.61	6.19	4.12
3	7.24	5.44	6.35	2.67	2.75	1.54	2 09	3.35	3.56	3.50	4.17	6.32	4.08
4	7.10	6.23	6,24	3.18	2,68	1.72	2.16	3.35	3.35	3,96	4.54	6,67	4.26
午 5	7,46	5.76	5,92	3.35	2.46	1.83	2.09	3.35	3.45	3.80	4.64	6.55	4.22
6	7.05	6.20	5.85	2.94	2 63	2.25	1.92	2.93	2.95	3.56	4.57	6.60	4.12
前 7	7.37	5,99	5,59	3.25	2,44	2.27	1.83	2,97	3,28	3.64	4.52	6.06	4.10
8	7.17	6.01	5.93	2.97	2,71	2.54	2.29	2,95	2.97	3.28	4.31	5.95	4.09
A.M. 9	7.00	5.82	5.80	3.21	3.63	3 25	3.01	3.47	2.37	3.38	4.02	5.99	4.25
10	6.85	6.44	5.87	4.57	4.45	3,92	3.89	4.12	3.15	4,08	4.03	5.70	4.76
11	7.27	6.88	6.57	4.87	5.02	4.33	4.65	4.74	3.89	4.45	4,42	5.94	5,25
正午 Noon	8.26	6.67	6.97	5.37	5.19	5.06	5.04	5.07	4.16	5.21	4.66	6.40	5.67
1	9.09	7.24	6.96	5.51	5.32	5.14	5.12	5.13	4.49	5.76	4.58	6.53	5.91
2	8.93	8.17	7.66	5.49	5.24	4.98	5.19	5.12	4.87	5.91	5.21	6.59	6.11
3	8.73	8.11	7.92	6.16	5.13	4.58	4.99	5.40	4.56	5.51	5.14	6.72	6.08
午 4	8.61	7.85	7.79	5.89	4.99	3.89	4,73	4.85	4,29	5.16	4.76	6.38	5,77
5	8.12	7.67	7.31	5.53	4.98	4.17	4.40	4.85	3.90	4.21	4.23	5.99	5.45
後 6	8.57	7.30	7.62	4.68	4.69	3.69	3.69	4.45	3.58	4.20	3.94	6.32	5.23
7	8.77	7.35	7.11	3,99	3.85	3.13	3.20	3.65	2,99	4.50	3.91	6,54	4,92
P.M. 8	8.26	7.17	6.86	3.86	3.53	2.63	2.59	3.23	3,24	4.67	4.14	6.31	4.71
9	7.87	6.89	6.64	3.62	3.25	2.54	2.24	3.34	3.18	4.52	3.88	5.95	4.49
10	7.51	6.75	5,95	3.64	3.32	2.49	2.29	3,00	2,99	3,81	3,76	5.51	4.25
11	7.36	6.46	5,98	3.59	3.45	2.27	2.32	3.32	2.75	3.10	4.09	5.63	4.19
夜半 M.N.	6.92	6.18	5.88	3.30	3.08	2.16	2.37	3.14	3.09	3.84	3.89	5.74	4.13
平均 Mean	7.72	6.64	6,59	4,05	3.76	3.10	3.18	3.84	3,47	4,24	4.35	6.19	4.76

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

多度津

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	28	21	14	18	11	26	103	93	13	9	19	107	164	79	20	17	2
二月 Feb.	40	35	13	18	24	36	75	72	10	13	28	110	114	50	21	10	3
三月 Mar.	35	25	13	11	15	29	59	57	17	35	25	154	141	73	30	20	5
四月 April	39	58	39	36	34	52	66	38	12	12	21	154	65	26	20	20	28
五月 May	65	58	14	25	23	42	79	65	17	11	21	112	92	44	26	27	23
六月 June	101	120	28	36	23	32	31	23	22	19	15	97	45	18	22	27	61
七月 July	85	74	50	43	23	35	35	31	9	11	13	136	94	37	30	28	10
八月 Aug.	58	49	31	52	49	58	69	51	25	18	36	99	55	28	20	27	19
九月 Sept.	41	25	31	79	60	69	88	83	17	15	5	54	56	27	29	26	15
十月 Oct.	60	45	54	50	39	56	131	87	15	8	12	64	46	14	13	34	16
十一月 Nov.	52	44	21	29	41	50	132	100	11	12	16	38	61	55	25	21	12
十二月 Dec.	28	35	13	13	18	35	135	136	12	11	13	76	102	65	28	21	3
全年 Annual	632	589	321	410	360	520	1003	836	180	174	224	1201	1035	516	284	278	197

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	4.1	4.8	3.2	3.5	1.6	2.0	2.3	2.4	3.8	2.6	6.8	11.8	13.4	12.4	7.9	5.7	
二月 Feb.	4.7	4.4	2.9	3.4	2.0	1.7	2.1	2.1	1.6	3.0	4.8	10.7	12.4	11.2	9.6	5.9	
三月 Mar.	4.6	4.4	3.6	2.9	2.2	2.1	2.2	2.2	4.6	3.9	5.9	7.9	10.4	10.5	9.6	5.1	
四月 April	4.2	4.4	3.8	2.7	2.8	2.0	2.1	1.8	2.1	3.4	3.7	6.4	5.7	6.2	5.1	4.0	
五月 May	3.7	4.3	2.6	2.9	2.0	1.8	2.0	1.7	1.9	2.9	5.4	7.3	4.9	4.6	2.4	3.3	
六月 June	3.4	4.4	2.8	2.6	1.7	1.5	2.0	2.2	5.0	4.1	2.4	5.0	2.9	2.3	2.2	2.1	
七月 July	3.7	4.7	3.4	2.4	1.7	1.5	1.5	1.7	1.6	2.4	3.4	4.5	3.1	2.6	2.5	2.4	
八月 Aug.	5.0	5.7	5.2	3.1	2.4	1.7	1.8	1.8	2.5	4.2	6.6	6.3	4.7	3.0	3.5	3.9	
九月 Sept.	5.0	5.3	4.3	4.3	3.0	2.1	2.0	2.3	2.3	5.5	3.9	5.2	4.3	4.5	3.3	4.3	
十月 Oct.	6.4	5.7	6.2	3.6	2.3	1.7	1.9	2.0	1.9	2.7	5.0	9.4	6.4	6.2	5.5	6.2	
十一月 Nov.	5.0	5.7	3.5	2.6	2.2	1.7	2.2	2.2	1.9	3.6	3.9	6.6	9.4	10.5	7.0	4.2	
十二月 Dec.	4.7	5.5	4.7	2.8	2.2	2.2	2.6	2.6	3.4	4.7	4.4	10.8	12.4	12.2	7.7	5.1	
全年 Annual	4.4	4.8	4.1	3.2	2.3	1.8	2.1	2.2	2.9	3.7	5.0	7.6	8.6	8.7	5.5	4.2	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec		5	9	6	5	5	2	1	3	3	9	5	4	57
烈風 15–29 m/sec		9	7	12	3	2	0	0	3	1	3	3	11	54
颶風 ≧29 m/sec		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
合計 Sum		17	16	18	8	7	2	1	6	4	12	8	15	114

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣温 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°	7	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14
平均 Mean	<0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	9
平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	1	22	29	12	0	0	0	64
最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	3	19	28	31	26	13	0	0	120

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec	全年 Annual

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time														
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	—	2.11	1.36	5.99	0 70	—	—	—	—	10.16
	午 6— 7	—	—	2.06	3 70	14 60	6 68	19.09	11.92	3.18	0.40	—	—	61.63
	7— 8	5.03	8.37	16 85	9.90	18 33	10 67	22.72	15.71	13.25	11.48	9.66	3.71	145.68
	前 8— 9	14.71	14.23	20.85	13 98	20 52	13 82	25 00	21.50	15 72	18.30	18.68	17.17	214.48
	9—10	19 82	13.73	24.62	16 78	23 28	16 62	25 00	22 37	17 25	19.53	19.17	20 04	238 21
	A.M. 10—11	20.89	14.63	24.03	16.75	24 30	17.15	26 05	24.28	17 52	20.77	18 89	21.05	246.61
	11—12	20.30	14.64	23.01	18.10	23.05	15 22	27.25	21.31	17.65	17.98	18 31	19 57	236.39
	0— 1	19.74	15.30	22.56	16.08	22.03	13.28	26.90	22 63	18.70	18 03	19.20	17.37	231.82
	1— 2	20.70	17.21	22.17	17.60	20.78	14 75	26.65	24.08	19.68	18.57	20.31	16.53	239.03
	午 2— 3	19.62	14.91	23.54	17 07	19.32	10.70	26.00	22 80	19.03	17 16	18.97	16.43	225.55
	3— 4	18.88	12.30	21.99	15 90	19.82	10.35	24.85	20 58	18.36	15.03	16.11	15.52	209.69
	後 4— 5	4.67	6.10	17.35	12 97	18.93	7.69	22.65	19.55	13.52	10.97	8.76	1.68	144.84
	5— 6	—	0.20	4.59	6 25	15.44	5.75	19.85	14.71	6.51	1.65	—	—	74.95
	P.M. 6— 7	—	—	—	0.30	2.63	2.45	8.71	1.93	—	—	—	—	16.02
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	164.36	131.62	223.62	165.38	245.14	146.79	306.71	244.07	180.37	169.87	168.06	149.07	2295.06
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	52	43	60	42	57	34	70	59	49	49	54	49	52

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface														
	1	4.51	5.26	7.84	13.67	17.37	23.13	27.59	28.14	24.86	20.18	13.28	6.86	16.06
	2	4.41	5.09	7.53	13.26	17.01	23.21	27.25	27.84	24.61	19.97	13.09	6.79	15.84
	3	4.33	4.91	7.22	12.94	16.65	23.04	26.95	27.57	24.28	19 80	12.90	6.57	15.60
	午 4	4.14	4.77	7.00	12.68	16.28	22.84	26.62	27.30	24.10	19.66	12.72	6.52	15.39
	5	3.94	4.64	6.73	12.41	15.96	22.64	26.33	27.08	23.85	19.51	12.54	6.40	15.17
	6	3.73	4.47	6.60	12.37	16.32	23.01	26.54	27.11	23.79	19.37	12.31	6.29	15.16
	前 7	3.65	4.37	6.64	12.96	17.43	23.94	27.32	27.90	24.55	19.53	12.30	6.25	15.57
	8	3.80	4.64	7.58	14.65	21.72	25.65	29.63	29.91	26.47	20.51	13.03	6.59	17.01
	A.M. 9	4.38	5.67	9.64	17.37	25.93	27.73	32.66	32.59	29.03	22.48	14.51	7.42	19.12
	10	6.60	7.65	12.49	20.28	30.06	30.17	35.89	35.05	31.89	24 70	16.79	9.62	21.77
	11	8.84	9.47	14.78	22.16	33.32	32.24	39.24	38.50	34.34	26.35	18.72	11.88	24.15
	正午 Noon	10.38	10.82	16.33	23.50	35.60	33.38	42.14	40.63	36.96	27.34	20.04	13.46	25.88
	1	11.14	11.90	17.41	23.93	36.01	33.90	43.87	41.71	37.57	27.52	20.63	14.06	26.64
	2	11.41	12.25	17.54	24.38	34.95	33.63	44.32	42.08	36.94	27.33	20.09	13.56	26.54
	3	10.94	11.83	17.00	23.23	32.78	32.23	43.22	40.04	34.80	26.00	18.75	12.68	25.29
	午 4	9.77	11.02	15.74	21.68	30 06	30.91	40.93	37.25	32.61	24.67	17.09	11.00	23.56
	5	8.08	9.60	14.19	19.81	27.16	29.26	37.38	35.01	30.25	23.21	15.75	9.60	21.65
	6	6.76	8.25	12.25	17.93	23 86	27.47	34 26	32 59	28.14	22 05	14.87	8.75	19.76
	後 7	6.10	7.48	10.91	16.53	21.75	26.18	32.12	31.01	26.97	21.57	14.50	8.28	18.62
	8	5.65	6.90	10.11	15.74	20.46	25.30	30.71	30.05	26.54	21.08	14.22	7.89	17.89
	P.M. 9	5.35	6.41	9.48	15.23	19.71	24.74	29.78	29.51	26 06	20.72	13.94	7.53	17.37
	10	5.05	6.11	9.02	14.81	19.07	24.65	29.25	29.10	25.72	20.48	13.76	7.30	17.03
	11	4.79	5.82	8.59	14.40	18.53	23.96	28.68	28.72	25.49	20.21	13.53	7.09	16.65
	夜半 M.N.	4.57	5.54	8.26	14.11	18.09	23.67	28.22	28.36	25.28	20.01	13.30	6.96	16.36
	平均 Mean	6.35	7.29	10.87	17.08	23.59	26.95	32.97	32.29	28.55	22.26	15.11	8.72	19.34
0.1 m.	平均 Mean	6.57	7.27	10.77	16.57	22.30	26.79	32.52	32.24	28.72	22.60	15.50	9.21	19.25
0.2 m.	,, ,,	6.97	7.42	10 87	16.29	21.87	26.29	31.52	31.90	28.87	23.13	16.21	10.14	19.29
0.3 m.	,, ,,	7.38	7.57	10.72	15.96	21.50	25.89	30.85	31.65	28.91	23.56	16.75	10.65	19.28
0.4 m.	,, ,,	7.91	7.48	9.78	14.39	19.12	23.68	27.74	29.32	27.38	23.22	16.84	11.19	18.17
1.0 m.	,, ,,	10.03	8,78	10.10	13.53	17.75	22.10	25.58	28.10	27.30	24.30	18.76	13.43	18.31
2.0 m.	,, ,,	13.75	11.64	11.13	12.63	15.55	18.84	21.69	24.73	25.97	24.80	21.00	17.13	18.24
3.0 m.	,, ,,	16.63	14.26	12.70	13.08	14.85	16.82	19.01	21.87	23.99	23.68	21.39	18.91	18.10

多度津

大正四年 **TADOTU.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	98.75	99.44	0.35	6.55	9.95	17.84	21.12	22 25	19 20	13.86	6.94	1.15	9.78
最低 Min.	94.3	95.3	96.4	0.0	5.1	9.3	16.3	17.3	15.9	5.1	1.8	96.2	94.3
日 Day	31	18	16	1	6	3	8	29	11	29	22,23	20	31 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.68	2.46	2.68	2.18	2.34	1.28	1.66	1.37	1.47	1.96	2.27	2.29	2.05

多度津

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.79	1.92	1.43	1.79	1.08	1.17	0.64	1.09	1.49	1.46	1.87	1.91	1.47
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	11	11	13	12	16	14	16	14	14	10	10	13	154
2°— 4°	3	6	5	5	3	2	·	2	2	3	5	3	39
4°— 6°	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1	3
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	17	18	17	19	16	16	16	17	13	15	17	196
下降 Fall 0°— 2°	11	5	8	8	10	12	14	12	7	12	9	8	116
2°— 4°	3	4	5	4	2	2	·	3	6	6	5	3	43
4°— 6°	·	2	·	1	·	·	·	·	·	·	1	3	7
6°— 8°	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	11	13	13	12	14	14	15	13	18	15	14	168
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	7	5	5	4	4	4	3	5	5	5	2	4	53
0.1— 1	2	2	7	6	1	5	1	3	1	2	1	5	36
1— 3	5	5	1	2	1	4	2	2	4	4	2	1	33
3— 5	1	2	·	2	·	2	1	1	2	1	·	1	13
5— 10	1	2	3	1	2	1	1	1	·	1	2	1	16
10— 15	·	2	·	1	·	1	1	1	2	2	1	1	12
15— 20	·	·	2	2	·	1	·	1	·	1	2	·	9
20— 25	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	2
25— 30	·	1	·	2	1	·	·	1	1	·	·	·	6
30— 35	·	·	·	·	2	·	·	1	1	2	·	·	6
35— 40	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	19	18	22	11	21	10	17	16	19	10	13	192

德島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm *					氣溫 AIR TEMPERATURE °C										
	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	766.57	774.0	26	749.4	8	5.40	10.09	0.90	9.19	16.6	27	17.5	28	95.9	14	21.6
二月 Feb.	763.26	772.6	15	752.7	4	5.94	10.12	1.79	8.33	12.7	16	15.0	23	97.9	6	17.1
三月 Mar.	763.48	771.1	15	750.9	7	7.26	12.94	1.89	11.05	17.2	4	21.1	5	97.2	1	23.9
四月 April	762.54	771.8	26	751.8	3	13.54	18.28	8.77	9.51	17.4	9	26.3	12	1.9	9	24.4
五月 May	759.21	769.3	7	743.0	11	17.84	22.84	12.47	10.37	17.9	7	27.8	31	7.3	3	20.5
六月 June	758.53	766.8	3	747.3	29	22.56	26.77	18.77	8.00	15.3	3	32.2	16	9.7	3	22.5
七月 July	757.76	764.3	17	751.7	3	26.40	31.10	21.76	9.33	13.8	9	37.1	14	16.7	8	20.4
八月 Aug.	753.74	760.1	21	733.9	5	26.98	31.38	23.10	8.28	11.9	30	35.1	2	17.8	30	17.3
九月 Sept.	758.89	767.5	28	738.8	8	24.35	28.82	20.37	8.45	13.4	12	31.6	12	17.6	4	14.0
十月 Oct.	762.27	773.8	29	734.4	7	19.92	24.45	16.07	8.38	13.0	20	31.0	8	10.1	16	20.9
十一月 Nov.	767.59	775.7	21	759.8	17	13.96	18.80	9.62	9.18	13.5	16	24.3	4	5.4	29,30	18.9
十二月 Dec.	765.60	774.8	24	753.0	14	7.80	13.17	3.16	10.01	16.7	16	18.1	9	99.3	20	18.8
全年 Annual	761.62	775.7	21 XI	733.9	5 VIII	15.99	20.73	11.56	9.17	17.9	7 V	37.1	14 VII	95.9	14 I	41.2

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm					濕度 REL. HUMIDITY %			降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm					雲 CLOUD		
	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.55	12.0	28	1.1	13	66.4	27	13	64.4	32.2	28	8.3	28	5.0	W	100
二月 Feb.	5.08	11.6	23	2.1	6	71.8	33	14	138.8	42.4	23	9.4	4	6.3	W	100
三月 Mar.	5.10	12.6	5	1.9	1	66.5	29	5	48.1	14.4	7	3.3	7	4.9	S 89° W	100
四月 April	8.61	19.0	12	3.8	7	73.9	26	30	250.4	53.6	19	8.8	3	7.3	W	100
五月 May	10.66	17.0	11	5.8	4	70.7	32	6	146.1	54.2	16	10.7	16	5.7	N 87° W	94
六月 June	16.65	22.2	16	7.8	3	82.0	39	2	241.8	65.0	25	25.1	20	8.0	S 89° W	99
七月 July	19.22	25.8	17	9.4	1	75.8	33	1	50.5	18.7	6	5.3	6	4.3	N 80° W	89
八月 Aug.	20.53	25.9	20	13.4	29	78.5	41	28	326.9	105.0	4	32.0	21	6.2	W	85
九月 Sept.	17.53	23.6	8	11.6	27	78.0	40	12	203.0	77.3	4	17.3	21	6.6	S 88° W	91
十月 Oct.	13.27	20.6	2	5.2	28	76.1	37	28	319.9	117.4	7	23.8	7	6.6	S 88° W	97
十一月 Nov.	8.76	16.0	4	3.8	30	72.3	41	29	77.8	34.6	25	10.8	25	5.4	W	100
十二月 Dec.	5.52	9.8	25	2.7	19	69.9	30	14	32.9	27.2	21	4.4	21	4.7	S 86° W	90
全年 Annual	11.29	25.9	20 VIII	1.1	13 I	73.5	26	30 IV	1900.6	117.4	7 X	32.0	21 VIII	5.9	N 89° W	95

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	4.31	14.6	W	8	N 64° W	65	2.05	9	3	2	0	1	0	3	5	1	10	16	0
二月 Feb.	4.10	19.4	NW	28	N 66° W	67	2.20	13	3	1	0	0	0	1	9	4	8	10	0
三月 Mar.	3.96	13.6	WNW	14	N 65° W	50	2.80	8	4	2	0	0	0	1	1	1	9	16	0
四月 April	2.88	11.5	NW	22	N 59° W	25	2.93	18	0	0	1	2	0	0	13	7	2	1	1
五月 May	2.88	14.2	NW	20	N 82° W	15	4.47	9	0	0	0	1	0	3	10	4	3	0	0
六月 June	2.40	8.7	S	4	S 28° W	9	3.41	19	0	0	0	2	0	0	21	7	0	0	1
七月 July	2.18	8.6	W	9	S 16° E	6	5.70	6	0	0	0	1	0	6	5	3	0	0	1
八月 Aug.	2.58	15.2	NE	5	S 83° W	15	4.69	16	0	0	0	6	0	2	10	4	2	0	0
九月 Sept.	2.57	21.5	SE	8	S 84° W	20	3.76	12	0	0	0	1	0	4	12	6	2	0	1
十月 Oct.	3.07	15.7	SSE	7	N 60° W	56	2.95	13	0	0	0	0	0	1	12	6	4	0	2
十一月 Nov.	3.54	10.9	NW	1	N 65° W	67	2.13	11	0	0	0	0	0	3	7	3	2	0	1
十二月 Dec.	3.74	14.5	NNW	14	N 66° W	70	1.70	8	2	3	0	0	0	7	7	1	6	12	0
全年 Annual	3.18	21.5	SE	9 IX	N 69° W	37	3.23	142	12	8	1	14	0	31	112	47	48	55	7

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.73
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.35

德島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.78	763.76	763.77	762.70	759.41	758.65	757.66	753.67	758.74	762.03	767.61	765.57	761.70
2	766.70	763.66	763.71	762.56	759.21	758.50	757.56	753.58	758.66	761.97	767.50	765.56	761.60
3	766.53	763.44	763.56	762.50	759.20	758.53	757.61	753.58	758.70	762.06	767 49	765.46	761.55
午前 A.M. 4	766.45	763.35	763.55	762.49	759.31	758.59	757.75	753.59	758.73	762.11	767.49	765.37	761.56
5	766.42	763.35	763.64	762.59	759.42	758.76	758.00	753.64	758.86	762.27	767.56	765.43	761.66
6	766.60	763.32	763.76	762.84	759.62	758.85	758.14	753.80	759.01	762.50	767.69	765.60	761.81
7	766.85	763.60	764.07	763.11	759.84	759.08	758.37	754.10	759.22	762.79	768.02	765.92	762.08
8	767.14	763.84	764.30	763.18	759.91	759.12	758.47	754.26	759.38	763.07	768.31	766.18	762.26
9	767.35	763.88	764.42	763.29	759.87	759.10	758.44	754.37	759.61	763.24	768.36	766.49	762.37
10	767.34	763.77	764.14	763.23	759.70	758.97	758.43	754.37	759.61	763.12	768.28	766.57	762.29
11	766.85	763.64	763.77	763.00	759.42	758.87	758.28	754.20	759.30	762.88	767.89	766.02	762.01
正午 Noon	766.17	763.11	763.31	762.61	759.13	758 64	758.00	753.90	759.04	762.45	767.29	765.32	761.58
1	765.65	762.50	762.75	762.20	758.85	758.29	757.66	753.65	758.71	761.89	766.84	764.85	761.15
2	765.52	762.32	762.41	761.88	758.59	758.13	757.39	753.45	758.37	761.62	766.69	764.73	760.92
3	765.61	762.21	762.35	761.62	758.36	757.91	757.19	753.24	758.19	761.55	766.77	764.80	760.82
午後 P.M. 4	765.88	762.30	762.41	761.51	758.25	757.84	757.01	753.17	758.23	761.64	766.91	765.05	760.85
5	766.20	762.52	762.57	761.67	758.28	757.72	756.95	753.17	758.29	761.80	767.10	765.21	760.96
6	766.43	762.79	762.85	761.87	758.45	757.88	757.10	753.27	758.39	761.98	767.43	765.53	761.16
7	766.65	763.14	763.20	762 06	758.79	758.12	757.33	753.42	758.73	762.16	767.71	765.74	761.42
8	766.84	763.33	763.54	762.49	759.17	758.40	757.50	753.71	759.01	762.30	767.81	765.84	761.66
9	766.96	763.59	763.76	762.88	759.51	758.71	757.77	753.91	759.19	762.37	767.92	765.91	761.86
10	767.03	763.66	763.91	762.90	759.68	758.80	757.86	753.93	759.17	762.29	767.91	765.86	761.92
11	766.94	763.66	763.93	762.90	759.59	758.76	757.89	753.92	759.15	762.18	767.81	765.81	761.88
夜半 M.N.	766.78	763.61	763.85	762.80	759.44	758.62	757.82	753.85	759.07	762.14	767.66	765.67	761.78
平均 Mean	766.57	763.26	763.48	762.54	759.21	758.53	757.76	753.74	758.89	762.27	767.59	765.60	761.62

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	3.57	4.25	4.31	11.25	15.25	20.60	23.71	24.83	22.30	18.18	11.99	5.59	13.82
2	3.39	4.14	4.05	11.04	14.74	20.37	23.35	24.57	22.10	18.04	11.76	5.56	13.59
3	3.32	4.09	3.78	10.84	14.48	20.20	22.99	24.30	21.98	17.94	11.61	5.34	13.41
午前 A.M. 4	3.28	4.00	3.78	10.56	14.09	20.04	22 74	24.13	21.85	17.68	11.58	5.24	13.25
5	3.29	4.04	3.58	10.45	13.66	19.89	22.46	23.97	21.67	17.55	11.47	5.30	13.11
6	3.18	3.96	3.73	10.52	14.09	20.15	22.68	23.99	21.59	17.52	11.30	5.24	13.16
7	3.25	4.12	4.23	11.45	16.05	21.13	24.49	25.08	22.39	17.89	11.46	5.28	13.90
8	3.65	4.88	6.07	12.75	17.80	22.40	26.17	26.63	23.87	19.15	12.70	6.13	15.18
9	5.16	5.96	7.69	14.06	19.15	23.43	27.51	28.14	25.16	20.45	14.27	7.99	16.58
10	6.56	7.09	9.27	15.12	20.15	24.06	28.38	29.10	26.09	21.35	16.04	9.55	17.77
11	7.82	7.86	10.45	15.79	20.69	24.60	28.81	29.64	26.89	22.64	16.94	10.85	18.58
正午 Noon	8.65	8.43	10.82	16.35	21.12	25.11	29.27	29.75	27.37	23.11	17.44	11.60	19.08
1	8.80	8.64	11.11	16.85	21.45	25.45	29.78	29.90	27.47	23.19	17.74	11.91	19.36
2	8.89	8.74	11.37	16.80	21.56	25.42	30.04	29.91	27.65	23.21	17.61	11.82	19.42
3	8.75	8.58	11.38	16.49	21.46	25.23	30.20	30.05	27.42	23.03	17.25	11.39	19.27
午後 P.M. 4	8.16	8.11	10.97	16.35	21.03	24.80	29.92	29.83	26.91	22.37	16.52	10.76	18.81
5	7.14	7.45	10.45	16.01	20.49	24.37	29.58	29.23	26.16	21.41	15.37	9.49	18.10
6	6.24	6.70	9.35	15.23	19.64	23.76	28.70	28.47	25.23	20.44	14.52	8.49	17.23
7	5.55	6.24	8.11	14.26	18.51	22.95	27.25	27.30	24.43	19.67	13.82	7.67	16.31
8	5.09	5.76	7.21	13.58	17.56	22.26	26.25	26.55	23.74	19.09	13.41	7.11	15.63
9	4.46	5.35	6.45	12.98	16.90	21.82	25.56	26.15	23.51	18.74	13.10	6.61	15.14
10	4.04	4.99	5.80	12.43	16.29	21.41	25.02	25.73	23.23	18.54	12.68	6.30	14.76
11	3.79	4.68	5.30	12.04	16.10	21.07	24.53	25.31	22.85	18.29	12.36	6.19	14.38
夜半 M.N.	3.53	4.40	5.00	11.76	15.82	20.87	24.25	25.07	22.51	18.09	12.03	5.86	14.10
平均 Mean	5.40	5.94	7.26	13.54	17.84	22.56	26.40	26.98	24.35	19.92	13.96	7.80	15.99

德島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.51	4.94	4.88	8.47	10.32	16.23	19.54	20.70	17.39	13.45	8.70	5.29	11.20
2	4.48	4.82	4.84	8.35	10.30	16.27	19.08	20.40	17.19	13.25	8.65	5.20	11.07
3	4.40	4.77	4.71	8.42	10.15	16.13	18.81	20.22	17.17	13.01	8.61	5.26	10.98
午前 A.M. 4	4.38	4.81	4.77	8.40	9.95	16.19	18.49	20.08	17.03	12.95	8.46	5.20	10.89
5	4.34	4.81	4.76	8.23	10.05	16.10	18.21	19.92	16.88	12.90	8.37	5.07	10.80
6	4.35	4.84	4.74	8.30	10.09	16.17	18.32	19.93	16.82	12.85	8.28	5.08	10.81
7	4.18	4.77	4.79	8.52	10.34	16.41	18.77	20.06	16.97	12.85	8.30	5.06	10.92
8	4.34	4.93	4.89	8.62	10.45	16.44	18.76	20.24	17.19	13.26	8.44	5.16	11.06
9	4.40	5.09	4.96	8.61	10.47	16.86	19.02	20.40	17.34	13.30	8.60	5.36	11.20
10	4.68	5.14	5.03	8.67	10.57	17.10	19.35	20.55	17.60	13.30	8.82	5.48	11.36
11	4.71	5.12	5.21	8.54	11.07	17.20	19.06	20.74	17.52	13.21	8.91	5.57	11.45
正午 Noon	4.69	5.17	5.45	8.69	10.94	17.19	19.81	20.68	17.60	13.23	8.94	5.60	11.50
1	4.76	5.22	5.45	8.44	11.00	16.98	19.35	20.51	17.61	13.23	8.99	5.82	11.45
2	4.75	5.33	5.44	8.55	10.97	17.03	18.96	20.51	17.74	13.05	9.03	5.82	11.43
3	4.70	5.36	5.55	8.65	10.76	17.05	18.94	20.59	17.83	13.08	8.97	5.91	11.45
午後 P.M. 4	4.72	5.44	5.22	8.69	10.79	17.02	18.98	20.46	17.95	13.40	9.06	5.99	11.48
5	4.76	5.45	5.30	8.81	10.79	16.78	18.87	20.63	17.85	13.70	9.14	6.09	11.51
6	4.77	5.34	5.31	8.98	11.03	16.89	19.22	20.73	18.27	13.88	9.16	6.01	11.63
7	4.66	5.29	5.34	9.06	11.25	16.73	19.75	20.96	18.02	13.71	9.01	5.83	11.63
8	4.60	5.14	5.31	9.01	11.14	16.72	19.83	21.10	17.82	13.64	8.88	5.72	11.58
9	4.53	5.15	5.24	8.87	11.06	16.81	19.97	20.89	17.94	13.50	8.74	5.67	11.53
10	4.53	5.12	5.18	8.70	10.98	16.50	19.96	20.84	17.70	13.37	8.84	5.55	11.44
11	4.54	4.99	5.06	8.53	10.79	16.36	19.92	20.88	17.73	13.27	8.72	5.43	11.35
夜半 M.N.	4.47	4.90	4.97	8.56	10.70	16.32	19.77	20.74	17.49	13.01	8.71	5.38	11.25
平均 Mean	4.55	5.08	5.10	8.61	10.66	16.65	19.22	20.53	17.53	13.27	8.76	5.52	11.29

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	74.2	78.1	76.5	82.9	79.3	89.3	88.7	88.5	86.7	84.8	80.6	77.1	82.2
2	74.5	77.0	76.9	82.9	81.3	90.7	88.5	88.6	86.7	84.5	81.2	76.1	82.4
3	73.5	76.9	75.9	84.5	81.5	91.4	89.2	89.2	87.1	83.5	81.8	78.1	82.7
午前 A.M. 4	73.0	77.7	77.1	85.5	81.7	91.9	89.1	89.5	87.1	84.5	80.6	77.7	82.9
5	72.5	77.0	78.3	84.4	84.8	92.1	89.5	89.7	87.3	85.0	80.3	75.9	83.1
6	73.3	78.4	77.1	84.3	83.0	91.2	89.0	89.7	87.3	84.8	80.7	76.5	82.9
7	70.5	76.4	75.1	81.7	75.3	87.4	81.8	84.6	83.9	82.8	80.2	75.9	79.6
8	70.9	75.0	68.7	76.4	68.5	81.2	74.3	77.9	77.7	78.5	75.4	73.1	74.8
9	65.1	71.6	62.4	71.0	63.7	78.2	69.5	72.1	72.9	73.5	69.5	66.9	69.7
10	63.1	67.1	56.8	66.5	60.9	76.5	67.3	69.0	70.3	67.5	63.6	61.3	65.8
11	58.4	63.8	54.3	62.9	61.2	74.7	66.6	67.6	66.9	64.1	60.6	57.1	63.2
正午 Noon	54.5	62.0	55.1	61.9	59.0	72.6	65.4	67.2	65.5	62.6	68.9	55.1	61.6
1	55.4	61.6	53.8	58.7	58.3	70.6	62.2	66.5	65.2	62.2	58.2	55.8	60.7
2	53.9	62.7	53.3	60.2	57.9	71.1	60.2	66.5	65.1	61.5	58.9	56.5	60.6
3	54.2	64.4	54.2	62.2	57.2	71.7	59.7	66.4	66.4	62.4	60.0	58.9	61.5
午後 P.M. 4	56.9	66.5	53.6	62.8	58.9	73.6	60.9	66.7	69.0	66.4	63.1	61.9	63.4
5	61.0	68.8	56.1	65.2	60.9	74.5	61.8	69.2	71.6	71.6	68.6	67.6	66.4
6	64.7	70.7	60.2	69.3	65.1	77.3	66.2	72.4	76.9	76.5	72.1	71.3	70.2
7	66.6	72.2	65.4	74.2	70.6	80.4	73.2	78.1	79.2	79.0	73.9	73.2	73.8
8	67.7	72.5	69.2	76.7	74.4	83.4	77.9	81.9	81.5	81.4	74.8	75.0	76.4
9	69.8	74.9	71.6	78.4	77.0	86.0	81.5	82.9	83.0	82.3	75.1	77.1	78.3
10	71.8	76.3	73.8	79.4	79.0	86.4	84.1	84.5	83.3	82.5	78.0	77.0	79.7
11	73.5	76.2	74.9	79.6	78.4	87.6	86.3	86.9	85.4	82.8	78.7	76.2	80.5
夜半 M.N.	73.9	76.4	74.9	81.1	79.0	88.1	87.1	87.5	86.0	82.4	80.2	77.0	81.1
平均 Mean	66.4	71.8	66.5	73.9	70.7	82.0	75.8	78.5	78.0	76.1	72.3	69.9	73.5

德島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	5.7	3.6	1.7	6.4	2.4	6.4	1.8	5.1	2.4	10.5	2.8	—	48.8
1–2	5.4	0.4	2.0	11.7	1.6	6.0	1.3	5.0	3.7	12.3	1.4	0.0	50.8
2–3	9.4	4.0	3.6	7.7	0.8	10.5	2.1	10.1	0.7	11.4	1.0	0.0	61.3
午前 3–4	2.7	9.9	1.6	6.9	1.5	5.4	2.1	35.2	4.6	4.2	1.6	0.3	76.0
4–5	3.7	6.5	1.7	4.9	2.1	3.5	7.4	5.9	6.9	3.7	1.1	0.2	47.6
5–6	2.1	5.4	1.3	3.8	0.5	5.8	9.7	2.3	11.2	11.1	0.8	0.0	54.2
6–7	1.0	4.8	0.6	19.3	0.9	10.1	3.9	5.9	10.3	6.4	1.0	0.0	64.0
A.M. 7–8	0.2	4.6	1.1	22.5	2.1	6.8	0.4	2.6	6.2	12.8	0.5	0.5	60.3
8–9	0.5	11.1	0.8	14.5	6.1	8.6	0.8	9.3	10.0	6.7	0.2	0.1	68.7
9–10	1.6	14.9	1.8	17.6	7.5	1.3	0.2	13.3	9.1	5.3	0.0	0.4	73.0
10–11	1.1	6.8	1.2	8.7	4.6	1.6	0.8	21.9	11.3	6.6	2.0	0.6	67.2
11–12	3.5	10.3	0.2	9.6	4.5	12.4	0.0	27.0	4.7	6.8	1.8	2.4	83.2
0–1	4.2	6.1	0.0	12.5	3.5	8.8	0.0	32.8	5.7	8.2	1.3	2.5	85.6
1–2	1.4	5.5	0.3	11.9	6.1	12.0	0.4	32.5	10.4	9.6	1.8	3.7	95.6
2–3	0.0	7.7	0.1	13.3	8.8	9.2	0.0	19.2	21.1	46.6	1.1	3.8	130.9
午後 3–4	0.0	10.8	1.9	13.9	10.5	15.0	2.1	6.4	11.3	30.3	1.4	4.1	107.7
4–5	0.6	11.4	2.2	6.9	16.3	10.9	0.7	7.8	26.5	12.8	1.6	4.8	102.5
5–6	0.2	6.3	4.6	9.5	17.8	6.5	0.6	4.6	11.8	24.8	7.4	3.9	98.0
6–7	1.4	2.7	3.0	9.1	15.2	16.0	0.5	37.5	8.5	13.0	4.2	1.3	112.4
P.M. 7–8	1.7	1.0	3.4	9.1	12.7	27.1	1.7	10.4	9.0	17.7	7.7	1.4	102.9
8–9	3.5	0.5	4.4	10.8	8.7	12.4	2.7	7.5	2.4	31.0	14.8	2.0	100.7
9–10	4.2	0.6	6.3	7.8	6.0	7.1	4.4	6.7	6.8	14.1	8.8	0.6	73.4
10–11	5.8	1.0	2.0	6.1	3.4	29.7	4.2	11.5	2.0	6.7	11.1	0.3	83.8
11–12	4.5	2.9	2.3	5.9	2.5	8.7	2.7	6.4	6.4	7.3	2.4	—	52.0
總計 Total	64.4	138.8	48.1	250.4	146.1	241.8	50.5	326.9	203.0	319.9	77.8	32.9	1900.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	3	3	1	5	2	7	3	5	4	4	3	0	40
1–2	3	1	2	7	2	6	1	4	1	4	1	0	32
2–3	3	3	2	6	2	8	2	4	1	6	1	0	38
午前 3–4	2	2	2	8	1	6	2	4	1	4	0	1	33
4–5	3	4	1	5	1	4	3	4	3	3	1	1	33
5–6	3	5	2	7	2	4	3	3	2	4	1	0	36
6–7	2	3	1	9	2	3	2	3	3	4	0	0	32
A.M. 7–8	1	3	2	8	4	3	2	3	3	3	0	2	34
8–9	1	4	3	8	4	5	3	4	4	4	0	1	41
9–10	2	4	3	7	4	5	2	3	3	4	2	1	40
10–11	3	5	1	5	3	3	3	3	3	3	2	1	35
11–12	2	6	2	6	4	5	0	4	4	4	2	1	40
0–1	2	4	0	6	3	5	0	6	4	5	1	2	38
1–2	2	5	2	4	3	5	1	6	4	5	1	1	39
2–3	0	4	1	5	4	6	0	5	5	5	4	2	41
午後 3–4	0	5	3	7	4	6	3	5	6	6	3	2	50
4–5	1	5	3	6	4	8	3	3	8	6	2	2	51
5–6	2	6	2	7	4	6	2	3	5	8	1	1	47
6–7	1	3	2	7	3	5	1	4	6	8	1	2	43
P.M. 7–8	2	2	3	6	3	5	2	5	5	9	1	2	45
8–9	2	2	2	6	4	7	3	4	3	6	2	3	44
9–10	4	3	3	3	3	5	2	3	5	6	3	1	41
10–11	4	2	2	4	3	6	2	5	3	6	3	1	41
11–12	4	3	3	6	2	7	2	3	4	5	3	0	42
合計 Sum	52	87	48	148	71	130	47	96	90	122	38	27	956
<0.1 mm	40	65	39	66	31	84	25	39	63	43	66	28	589

德島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.8	4.9	3.8	7.2	4.9	7.8	3.7	5.1	6.7	6.4	5.2	4.4	5.4
2	4.4	5.3	4.3	7.5	5.3	7.3	3.9	5.4	6.1	6.2	4.5	3.6	5.3
3	4.2	5.3	4.0	6.7	5.0	7.4	3.9	5.4	6.8	6.5	4.1	4.0	5.3
午前 4	5.0	5.7	3.5	6.8	4.7	8.4	4.4	5.8	7.0	6.6	4.7	4.0	5.5
5	5.6	5.6	3.3	6.8	5.5	8.6	4.8	5.4	6.8	6.9	4.8	4.2	5.7
6	5.5	6.1	4.0	7.9	5.9	9.1	4.5	6.1	6.7	7.1	5.6	4.3	6.1
7	5.6	6.3	5.5	8.0	6.0	8.6	4.7	6.9	7.0	7.2	6.0	5.2	6.4
A.M. 8	5.7	6.5	5.8	7.5	6.4	8.6	4.4	6.7	6.4	6.7	5.5	5.2	6.3
9	5.2	6.4	6.3	7.0	6.1	8.6	4.6	6.7	6.6	7.0	5.8	5.5	6.3
10	5.5	7.2	6.1	7.3	6.4	8.2	5.2	6.2	6.8	6.9	5.5	6.0	6.4
11	6.2	7.3	6.5	7.9	6.6	7.5	4.9	6.7	6.6	7.0	5.6	5.0	6.5
正午 Noon	6.5	6.7	7.1	7.6	6.0	7.7	4.8	6.9	6.6	6.7	5.6	5.4	6.2
1	6.2	7.4	6.9	7.5	6.1	8.2	4.5	7.1	7.1	7.2	5.6	5.5	6.6
2	5.7	8.1	6.6	8.0	6.0	8.1	4.6	6.3	6.8	6.7	5.4	5.3	6.5
3	5.4	7.5	6.7	8.1	5.8	8.4	4.8	6.1	6.8	7.2	5.4	5.4	6.5
午後 4	5.5	7.4	6.2	7.4	6.3	8.6	5.4	6.2	7.0	7.1	5.3	4.9	6.4
5	5.0	6.9	6.0	7.8	6.2	8.6	5.2	6.8	6.6	7.7	6.3	4.6	6.5
6	4.0	6.7	4.9	7.7	6.5	8.5	5.2	7.0	6.7	7.1	6.2	4.6	6.3
7	3.6	6.5	3.5	7.2	6.6	8.4	5.2	6.6	7.0	6.2	5.8	4.3	5.9
P.M. 8	2.9	5.8	3.5	5.9	5.3	8.1	3.5	5.5	6.4	5.8	5.5	4.0	5.2
9	3.7	5.8	3.0	6.2	5.0	7.0	2.5	5.4	6.6	5.5	5.6	3.9	5.0
10	4.0	5.7	3.1	6.7	4.9	7.3	2.5	6.0	6.0	5.3	5.1	4.5	5.1
11	4.1	5.6	3.1	6.8	5.4	6.6	3.2	6.5	5.5	5.4	4.8	4.6	5.1
夜半 M.N.	4.7	5.3	3.4	6.6	4.8	7.0	3.3	5.8	6.9	5.3	5.0	4.5	5.2
平均 Mean	5.0	6.3	4.9	7.3	5.7	8.0	4.3	6.2	6.6	6.6	5.4	4.7	5.9

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.61	2.90	2.75	1.93	2.37	1.60	1.05	2.09	1.86	2.47	2.85	2.92	2.37
2	3.46	2.51	2.69	1.86	2.44	1.76	0.91	1.61	2.03	2.34	2.78	3.02	2.28
3	4.23	2.69	2.82	1.92	2.19	1.89	0.94	2.04	2.14	2.74	2.93	3.32	2.49
午前 4	3.80	2.90	2.70	1.99	1.88	1.66	0.99	2.29	1.90	2.71	3.24	3.23	2.44
5	3.45	3.53	2.74	2.14	1.60	1.54	1.22	1.82	1.82	2.70	3.47	3.40	2.45
6	3.40	3.47	2.53	1.89	1.71	1.48	1.01	1.76	1.56	2.51	3.08	3.62	2.33
7	3.76	4.23	2.92	2.51	2.43	1.86	1.73	2.40	2.04	3.17	3.59	3.57	2.85
A.M. 8	3.97	4.21	3.21	2.78	2.54	1.98	1.96	2.50	2.64	3.07	3.16	3.92	2.99
9	3.96	4.02	4.18	3.04	2.83	2.23	2.26	2.51	2.87	3.31	3.52	4.10	3.24
10	4.51	4.86	4.91	3.52	3.20	2.61	2.74	3.11	3.21	3.58	4.07	4.86	3.80
11	5.03	5.54	5.07	3.84	3.53	2.85	3.21	3.76	3.15	3.80	4.41	5.15	4.11
正午 Noon	5.40	5.85	6.15	4.37	4.21	3.34	3.80	3.74	3.48	3.96	4.82	4.97	4.51
1	5.98	6.00	6.22	4.76	4.50	3.79	4.40	4.24	3.51	4.14	5.07	5.12	4.81
2	6.07	6.58	5.97	5.01	4.42	4.01	4.42	3.95	3.83	4.36	4.91	5.23	4.90
3	6.37	5.99	5.66	4.59	4.62	3.83	3.79	3.41	3.61	4.34	4.78	5.15	4.68
午後 4	5.59	5.48	5.76	3.76	4.18	3.49	3.69	3.27	3.47	3.60	4.50	4.24	4.25
5	4.56	5.03	5.53	3.43	3.48	3.18	3.17	2.88	3.05	2.97	3.36	3.29	3.66
6	3.35	3.84	3.91	2.84	2.71	2.73	2.77	2.57	2.31	2.28	2.66	2.95	2.91
7	3.59	3.49	3.49	2.52	2.41	2.63	2.24	2.27	2.28	2.21	2.92	2.88	2.74
P.M. 8	4.19	3.82	3.17	2.00	2.42	1.98	1.57	1.96	2.10	2.12	2.95	2.95	2.60
9	4.04	3.05	3.45	2.16	2.49	1.66	1.20	1.88	2.31	2.57	3.05	2.95	2.57
10	3.85	2.87	3.13	2.21	2.22	1.94	1.09	1.81	2.18	3.04	3.11	3.10	2.55
11	3.55	2.83	3.26	2.21	2.22	1.83	1.04	2.04	2.15	3.00	2.87	2.88	2.49
夜半 M.N.	3.73	2.71	2.83	1.88	2.48	1.69	1.22	2.12	2.18	2.81	2.75	3.06	2.45
平均 Mean	4.31	4.10	3.96	2.88	2.88	2.40	2.18	2.58	2.57	3.07	3.54	3.74	3.19

德島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	36	5	9	4	6	5	11	14	18	6	6	15	184	98	234	18	75
二月 Feb.	36	1	5	1	4	4	20	13	16	11	15	12	155	94	238	10	37
三月 Mar.	43	5	15	2	22	7	18	15	35	10	14	10	151	90	195	12	100
四月 April	43	10	17	11	31	19	56	31	53	6	8	9	70	74	170	22	90
五月 May	46	10	21	1	42	20	79	41	75	8	8	9	64	87	136	9	88
六月 June	36	6	22	8	38	19	92	39	108	13	13	2	36	44	133	11	100
七月 July	35	10	20	5	38	39	113	44	61	15	6	6	41	36	119	19	137
八月 Aug.	42	11	30	10	17	16	81	50	74	13	14	13	78	72	112	13	98
九月 Sept.	25	4	6	12	30	6	61	41	84	20	10	10	58	72	139	19	123
十月 Oct.	40	9	11	5	12	7	12	18	37	10	7	5	118	113	231	25	84
十一月 Nov.	38	9	2	1	10	5	28	18	17	4	9	8	154	186	191	17	23
十二月 Dec.	52	6	14	1	8	0	4	7	18	14	23	30	182	141	186	30	28
全年 Annual	472	86	172	61	258	147	575	331	596	130	133	129	1291	1107	2084	205	983

德島

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	4.3	3.4	3.3	1.8	3.1	4.2	3.4	3.9	4.2	1.9	1.9	6.2	5.5	4.5	4.8	4.3
二月 Feb.	4.5	1.2	1.9	4.0	3.8	4.2	3.0	5.1	3.6	1.2	3.8	4.0	5.2	3.5	4.5	3.9
三月 Mar.	4.6	3.8	4.3	3.7	3.3	3.0	4.4	2.4	1.9	0.8	1.9	2.3	5.2	5.0	5.2	4.7
四月 April	3.8	4.7	3.6	2.5	3.2	3.2	3.4	3.8	2.5	1.5	1.9	1.6	3.1	3.0	3.4	4.3
五月 May	3.5	3.4	2.9	5.4	2.8	3.6	3.9	3.6	3.0	1.1	3.4	1.1	3.4	2.2	3.8	2.9
六月 June	2.9	2.5	2.5	2.2	2.4	2.8	3.1	3.0	3.9	1.5	1.9	0.6	2.5	2.0	2.2	2.6
七月 July	2.8	2.7	2.8	3.0	3.1	3.7	3.3	2.6	2.4	0.8	1.1	0.9	2.0	1.9	2.5	1.8
八月 Aug.	4.0	6.4	3.8	2.2	3.0	3.7	3.6	2.9	2.8	1.7	2.2	1.1	3.0	2.3	2.6	2.0
九月 Sept.	3.0	1.9	1.9	2.6	3.5	3.2	6.7	2.8	2.6	1.5	1.4	2.2	2.7	2.4	2.9	2.2
十月 Oct.	3.9	2.0	4.6	2.4	2.2	6.3	5.0	3.8	2.7	1.1	2.6	4.8	3.7	3.2	3.4	4.0
十一月 Nov.	4.4	5.2	2.5	3.1	2.1	3.8	4.3	4.7	3.3	1.3	1.9	2.2	3.4	3.3	4.0	4.0
十二月 Dec.	4.5	4.9	3.0	2.4	2.4	—	4.3	1.5	1.6	1.5	2.7	3.6	4.1	3.5	4.5	4.0
全年 Annual	3.9	3.9	3.3	2.5	3.0	3.6	3.9	3.3	2.9	1.3	2.3	2.9	4.1	3.3	3.8	3.5

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	7	9	2	3	0	0	1	0	3	2	6	43
	烈風 15–29 m/sec	0	1	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	5
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		10	8	9	2	3	0	0	2	2	4	2	6	48

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣温 Air Temp.	最低 Min. <0°	11	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	23
	平均 Mean <0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	4
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	3	23	27	11	1	0	0	65
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	1	7	22	28	31	26	19	0	0	134

德島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.47	4.16	3.06	9.21	2.85	—	—	—	—	19.75
	午前 6—7	—	0.20	5.40	8.95	15.94	5.25	20.75	12.83	7.66	2.21	0.20	—	79.39
	7—8	4.32	7.73	19.57	10.78	19.36	11.61	23.60	20.20	15.72	11.76	11.64	11.30	167.59
	8—9	17.36	12.25	21.70	14.03	20.34	12.79	24.15	22.47	16.55	14.86	17.84	19.68	214.02
	9—10	20.42	13.83	24.01	15.32	22.06	15.07	24.59	23.60	16.85	18.79	18.19	21.09	233.82
	A.M. 10—11	20.75	15.22	23.43	15.30	20.86	14.77	25.75	21.21	18.37	20.15	18.79	20.65	235.25
	11—12	22.61	15.82	22.26	14.00	22.34	14.25	27.05	21.31	18.85	19.31	19.34	22.15	239.29
	0—1	21.91	14.62	21.16	16.04	21.66	14.97	27.35	18.98	16.02	19.48	20.32	20.14	232.65
	1—2	20.17	15.49	20.32	15.04	21.62	12.54	25.83	19.97	17.13	17.19	19.41	19.80	224.51
	午後 2—3	19.54	11.96	20.82	14.00	20.83	10.92	25.70	20.10	15.68	15.67	16.51	16.78	208.51
	3—4	16.05	10.95	18.47	13.15	20.45	11.07	23.20	19.40	13.97	14.80	15.33	12.23	189.07
	4—5	6.42	6.76	14.81	12.29	17.00	7.08	21.20	16.07	13.01	7.00	3.82	0.98	126.44
	5—6	—	—	3.64	6.65	10.90	5.54	17.24	8.43	3.49	0.25	—	—	56.14
	P.M. 6—7	—	—	—	—	1.86	2.14	3.95	0.42	—	—	—	—	8.37
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	169.55	124.83	215.59	156.02	239.38	141.06	299.57	227.84	173.30	161.47	161.39	164.80	2234.80
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	54	41	58	40	56	33	68	55	47	46	52	54	50

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 1	4.27	5.21	6.61	13.26	17.28	22.55	26.05	27.03	23.92	19.94	13.53	6.53	15.51
	2	4.13	4.99	6.29	13.07	17.02	22.27	25.75	26.83	23.74	19.83	13.18	6.36	15.29
	3	4.02	4.79	5.97	12.91	16.74	22.08	25.46	26.52	23.53	19.65	13.00	6.18	15.07
	4	3.93	4.65	5.72	12.64	16.46	21.88	25.19	26.23	23.30	19.47	12.92	6.02	14.87
	5	3.83	4.50	5.47	12.43	16.24	21.72	24.96	26.09	23.11	19.36	12.80	5.88	14.70
	6	3.78	4.40	5.32	12.34	16.25	21.89	24.91	25.99	22.99	19.32	12.70	5.86	14.65
	前 7	3.65	4.32	5.38	12.53	17.05	22.45	25.40	26.38	23.36	19.43	12.70	5.83	14.87
	8	3.74	4.56	6.05	13.11	18.15	23.28	26.26	27.27	24.28	20.06	13.22	6.09	15.51
	A.M. 9	4.30	5.34	7.36	14.05	19.65	24.47	27.35	28.39	25.67	21.06	14.34	7.14	16.59
	10	5.50	6.70	9.60	15.44	21.69	25.89	28.93	29.74	27.23	22.47	15.83	8.60	18.13
	11	7.25	8.47	12.01	17.12	23.54	27.41	30.60	31.17	28.88	23.72	17.26	10.25	19.81
	正午 Noon	8.99	10.28	13.88	18.45	25.76	28.56	32.48	32.37	30.36	24.76	18.36	11.69	21.29
	午後 1	10.07	11.38	15.02	19.62	26.28	29.26	34.11	33.00	30.96	25.19	19.16	12.63	22.22
	2	10.49	11.66	15.69	20.00	26.62	29.24	34.60	33.31	31.19	25.18	19.06	12.72	22.48
	3	10.28	11.36	15.72	19.71	26.09	28.96	34.60	33.25	30.76	24.48	18.14	12.16	22.13
	4	9.18	10.52	14.91	19.28	25.20	28.31	33.83	32.66	29.56	23.32	16.92	10.72	21.20
	5	7.67	9.02	13.09	18.43	23.66	27.23	32.45	31.55	28.06	22.45	15.84	9.39	19.90
	6	6.70	8.02	11.37	17.10	22.17	26.20	30.88	30.49	27.00	21.68	15.17	8.61	18.78
	後 7	5.99	7.34	9.91	16.04	20.77	25.22	29.39	29.26	26.03	21.16	14.63	8.07	17.82
	8	5.56	6.82	9.04	15.38	19.80	24.24	28.32	28.64	25.40	20.80	14.27	7.65	17.16
	P.M. 9	5.16	6.39	8.47	14.87	19.14	23.73	27.77	28.14	25.01	20.51	13.98	7.31	16.71
	10	4.82	6.08	7.85	14.42	18.60	23.41	27.25	27.78	24.68	20.26	13.73	7.07	16.33
	11	4.57	5.78	7.42	14.08	18.19	23.05	26.86	27.49	24.37	20.01	13.54	6.83	16.02
	夜半 M. N.	4.36	5.51	7.04	13.78	17.84	22.77	26.55	27.17	24.08	19.83	13.33	6.68	15.74
	平均 Mean	5.93	7.00	9.38	15.42	20.40	24.84	28.75	29.03	26.14	21.41	14.90	8.18	17.62
1.0 m.	平均 Mean	11.52	10.35	10.96	13.32	16.49	20.03	23.13	25.35	24.96	23.31	19.56	15.20	17.85
3.0 m.	,, ,,	17.26	15.73	14.59	14.20	14.60	15.64	17.16	19.05	20.14	20.73	20.48	19.35	17.41
5.0 m.	,, ,,	18.31	17.58	16.78	15.78	15.43	15.60	16.22	17.00	18.02	18.82	19.26	19.10	17.32
7.0 m.	,, ,,	17.88	17.81	17.64	17.31	16.95	16.75	16.68	16.73	16.90	17.22	17.66	17.97	17.29

徳島

大正四年 **TOKUSIMA.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	93.25	94.46	99.39	6.36	9.17	16.83	19.42	22.09	18.57	13.50	7.03	0.19	8.35
最低 Min.	88.7	90.3	94.6	98.6	4.3	5.2	14.1	14.7	16.0	5.9	1.3	96.5	88.7
日 Day	14	7	1	9	3	3	1,8	30	12	16	30	24	14 I
最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	7.65	7.33	2.50	2.41	3.30	1.94	2.34	1.01	1.80	2.57	2.59	2.97	3.20

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.90	2.00	1.80	1.97	1.35	1.57	0.87	1.03	1.17	1.48	1.74	1.62	1.52
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	13	10	11	12	18	9	12	16	12	7	14	10	144
2°— 4°	2	3	5	5	2	4	2	·	2	4	3	2	34
4°— 6°	2	2	1	2	·	1	·	·	1	·	1	2	12
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	15	17	19	20	14	14	16	15	11	18	14	190
下降 Fall 0°— 2°	10	8	9	5	6	12	15	13	13	15	5	11	122
2°— 4°	2	2	3	5	5	4	2	2	2	5	5	6	43
4°— 6°	·	3	·	1	·	·	·	·	·	·	2	·	6
6°— 8°	1	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	3
8°—10°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	13	14	11	11	16	17	15	15	20	12	17	175
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	6	5	7	4	1	2	1	3	6	7	1	3	46
0.1— 1	1	4	5	3	3	3	1	2	1	2	5	4	34
1— 3	4	1	·	4	·	3	·	6	2	2	1	3	26
3— 5	2	3	·	1	·	3	1	·	1	1	·	·	12
5— 10	·	1	·	3	1	2	2	2	2	1	3	·	17
10— 15	·	1	3	2	2	2	1	1	2	1	·	·	15
15— 20	1	·	·	1	·	3	1	1	·	1	1	·	9
20— 25	·	1	·	·	1	·	·	·	2	·	·	·	4
25— 30	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	2
30— 35	1	1	·	·	1	1	·	1	·	·	1	·	6
35— 40	·	·	·	2	·	1	·	·	1	1	·	·	5
40— 45	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	2
50— 60	·	·	·	2	1	·	·	·	·	·	·	·	3
60— 70	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	2
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	18	15	22	10	21	7	19	18	20	12	11	188

神戸
KÔBE.

大正四年 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	761.16	768.5	26	742.3	8	4.47	9.07	1.01	8.06	13.3	27	15.5	27	95.7	13	19.8
二月 Feb.	757.94	767.4	15	745.2	4	4.95	9.20	1.35	7.86	11.9	28	13.4	24	96.8	7	16.6
三月 Mar.	758.20	766 0	15	746.4	7	6.43	11.79	1.99	9.80	15.1	4	19.3	5	96.2	1	23.1
四月 April	757.46	766.6	26	746.3	3	13.25	18.19	9.00	9.19	14.1	1	22.4	6	3.4	8	19.0
五月 May	754.27	763.4	7	738.2	11	17.36	23.01	12.77	10.24	15.4	7	28.7	31	9.1	20	19.6
六月 June	753.80	761.5	3	742.3	29	22.24	26.62	19.06	7.56	14.7	3	32.1	18	10.4	3	21.7
七月 July	752.93	759.3	16	747.0	3	26.12	31.50	22.42	9.08	12.5	1	35.1	19,30	16.5	8	18.6
八月 Aug.	749.02	755.2	21	734.7	5	26.96	32.06	23.52	8.54	12.8	30	36.1	2	18.4	30	17.7
九月 Sept.	754.05	762.3	28	736 3	8	24 57	29.25	21.43	7.82	12.0	13	32.2	6,13	17.4	28	14.8
十月 Oct.	757.26	768.8	29	734.0	7	19.27	23.87	15 73	8.15	12.7	16	28.8	8	6.9	29	21.9
十一月 Nov.	762.40	770.4	23	754.8	17	13.08	17.72	9.41	8.32	11.4	15	23.5	5	4.5	29	19.0
十二月 Dec.	760.25	769.7	24	747.3	14	7.40	11.97	3.56	8.41	11.3	16	16.5	25	99.4	19	17.1
全年 Annual	756.56	770.4	23 XI	734.0	7 X	15.51	20.35	11.77	8.59	15.4	7 V	36.1	2 VIII	95.7	13 I	40.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	4.35	11.3	28	1.4	14	67.4	37	27,29,30	62.9	19.3	28	7.5	28	5.0	W	100
二月 Feb.	4.55	9.2	23	1.9	6	68.6	35	6,24	129.7	57.9	4	27.8	4	6.4	W	100
三月 Mar.	4.76	11.3	5	1.9	1	65.3	37	10	52.0	10.3	7	3.9	19	5.6	W	100
四月 April	7.90	15.2	12	3.7	14	68.8	29	2	196.8	63.5	28	13.1	28	7.5	N 88° W	96
五月 May	9.87	16.0	11	5.0	1	67.5	24	6	116.4	43.8	11	13.5	11	6.2	S 87° W	88
六月 June	16.23	22.5	24	5.4	2	81.3	36	2	267.2	75.5	25	24.6	25	8.4	S 88° W	93
七月 July	18.24	23.9	15,19	7.1	1	72.6	36	1,2	52.1	19.2	12	7.5	12	5.7	N 89° W	97
八月 Aug.	19.56	24.3	10,20	11.9	29	74.7	41	29	244.8	116.5	9	47.8	9	6.9	N 88° W	98
九月 Sept.	16.84	22.5	2	10.1	29	73.8	41	12	167.2	43.8	30	15.0	24	7.0	S 85° W	87
十月 Oct.	12.38	20.2	1	5.8	28	73.3	44	15	153.9	39.6	7	16.9	2	6.5	S 88° W	95
十一月 Nov.	8.11	15.1	9	3.6	29	70.6	39	28	91.2	24.5	25	19.5	26	4.7	W	100
十二月 Dec.	5.44	9.4	25	2.6	18	70.1	39	14	30.2	17.8	21	5.2	21	4.5	S 89° W	99
全年 Annual	10.69	24.3	10,20 VIII	1.4	14 I	71.2	24	6 V	1564.4	116.5	9 VIII	47.8	9 VIII	6.2	S 89° W	96

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◉✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	4.01	15.9	W	8	N 30° W	44	1.86	9	6	4	0	0	1	3	6	2	8	18	0
二月 Feb.	3.94	17.0	NNW	4	N 22° W	49	1.81	15	5	6	0	1	0	8	2	4	6	10	0
三月 Mar.	3.57	14.2	WNW	14	N 41° W	43	2.60	13	3	2	0	0	0	2	5	1	6	7	2
四月 April	3.59	14.5	ENE	3	N 1° W	29	3.13	17	0	1	0	0	1	0	14	7	6	1	1
五月 May	3.27	12.4	E	16	N 19° W	23	4.96	9	0	0	0	1	0	2	9	3	5	0	0
六月 June	2.80	10.8	ENE	9	N 82° W	27	4.28	20	0	0	0	1	0	1	23	5	1	0	1
七月 July	2.49	7.7	wsw,w	9,13	N 61° W	29	6.68	7	0	0	0	1	0	5	6	3	0	0	0
八月 Aug.	3.65	18.8	ENE	5	N 10° E	22	5.92	16	0	0	0	6	0	2	11	2	3	0	0
九月 Sept.	3.66	12.7	E	8	N 42° E	29	4.73	13	0	0	0	1	0	3	14	4	2	0	0
十月 Oct.	3 85	15.9	W	8	N 24° E	55	3.34	16	0	0	0	2	0	2	12	5	6	0	3
十一月 Nov.	3.24	10.6	WNW	19	N 9° E	57	2.31	9	0	1	0	0	1	8	9	4	1	0	3
十二月 Dec.	3.31	15.0	NNW	10	N 10° W	49	1.68	6	1	1	0	0	1	7	3	1	5	6	0
全年 Annual	3.45	18.8	ENE	5 VIII	N 12° W	32	3.61	150	15	15	0	13	4	43	114	41	49	42	10

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............— 0.70
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level...............+ 5.22

神戸

大正四年 **KÔBE.** 1915

神戸

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	761.39	758.41	758.52	757.74	754.47	753.92	752.91	748.99	754.00	757.04	762.47	760.17	756.67
2	761.43	758.42	758.49	757.47	754.33	753.80	752.79	748.93	753.93	756 91	762.35	760.14	756 58
3	761.25	758.24	758.29	757.46	754.32	753.71	752.81	748.86	753.85	756.85	762.27	760.07	756 50
午前 4	761.03	758.01	758.25	757.43	754.34	753.72	752.93	748,86	753 84	756.98	762.25	759.94	756.46
5	761.03	758.05	758.36	757.51	754.46	753.94	753.15	748.98	753.98	757.15	762.37	760.02	756.58
6	761.20	758.07	758.51	757.71	754.68	754 05	753.27	749.16	754 23	757.30	762.51	760.30	756 75
A.M. 7	761.41	758.21	758.72	757.93	754.77	754.22	753.44	749 37	754.44	757.71	762.87	760.67	756.98
8	761.61	758.47	758.85	757.99	754.81	754.31	753.58	749.51	754.51	758.03	763.13	760.97	757.15
9	761.91	758.52	758.99	758.15	754.79	754.26	753.55	749.55	754.69	758.15	763.18	761.25	757.25
10	761.89	758,37	758.83	758.12	754 74	754.18	753.52	749.59	754.66	758.07	763.04	761.27	757.19
11	761.48	758.18	758.49	757.97	754.56	754.10	753.35	749.45	754.49	757.87	762.76	760.77	756.96
正午 Noon	760.79	757.77	758.16	757.60	754.19	753.88	753.12	749.13	754.14	757.41	762.22	760.04	756.54
1	760.33	757.29	757.66	757.26	753.92	753.65	752.77	748.84	753.85	756.95	761.69	759 52	756.14
2	760.11	757.04	757.22	756.88	753.66	753.47	752.44	748.63	753.56	756.67	761.54	759.36	755.88
3	760.20	757.02	757.07	756 59	753.42	753.31	752 27	748.47	753.36	756 64	761.61	759.44	755.78
午後 4	760.42	757.02	757.11	756.48	753.33	753.17	752.16	748,44	753.35	756.71	761.74	759.62	755.80
5	760.71	757.16	757.21	756.57	753.40	753.12	752.11	748.39	753.45	756.82	761.89	759.81	755.89
6	761.03	757.46	757.49	756.76	753.58	753 23	752.27	748.52	753 51	757.0)	762.24	760.06	756.10
7	761.21	757.84	757.87	757.01	753.85	753.37	752.52	748.69	753.83	757.23	762.48	760.29	756.35
P.M. 8	761.38	758.08	758.18	757.39	754.24	753.61	752.76	749.03	754.21	757.40	762.60	760.47	756.61
9	761.58	758.18	758.54	757.72	754.58	754.03	753.13	749.27	754.40	757.43	762.69	760.49	756.84
10	761.59	758.25	758.67	757.78	754.75	754.11	753.19	749.25	754.40	757.47	762.69	760.52	756.89
11	761.52	758.27	758.65	757.78	754.75	754.11	753.21	749.30	754.35	757.34	762.62	760.44	756.86
夜半 M.N.	761.37	758.26	758.65	757.78	754.56	754.00	753.15	749.23	754 26	757.23	762.49	760.27	756.77
平均 Mean	761.16	757.94	758.20	757.46	754.27	753.80	752.93	749.02	754.05	757.26	762.40	760.25	756.56

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.99	3.64	4.06	11.12	14.64	20.23	23.42	24.88	22 91	17.72	11.20	5.68	13.54
2	2.73	3.45	3.88	10.93	14.33	20.11	23.22	24.68	22.83	17.51	11.04	5.75	13.37
3	2.68	3.22	3.56	10.72	14.08	19.99	22.94	24.45	22 58	17.19	10.95	5.62	13.16
午前 4	2.55	3.18	3.43	10.53	13.95	19.95	22.78	24.35	22.27	17.12	10.74	5.40	13.02
5	2.49	3.17	3.20	10.36	13.90	19.85	22.63	24.23	22.24	17.01	10.65	5.25	12.91
6	2.27	3.05	3.37	10.45	14.14	20.11	22.96	24.30	22.08	17.00	10.59	5.19	12.96
A.M. 7	2.22	3.02	3.91	11.57	15 81	21.20	24.71	25.47	22.74	17.40	10.73	4 94	13.64
8	2.78	3.84	5.51	12.69	17 39	22.23	26.00	26.75	24.37	18.84	12.17	5.78	14.86
9	4.47	4.95	6.63	13.64	18 37	23.12	26.93	27.93	25.40	20.47	13.98	7.76	16.14
10	5.74	5.90	8.00	14.58	19.25	23.76	27.82	28.89	26.36	21.25	15.07	8.77	17.12
11	6.48	6.69	8.97	15.24	20.08	24.43	28.59	29.33	26.64	21.91	15.81	9.94	17.84
正午 Noon	7.25	7.11	9.71	15.87	20.75	24.87	29.25	29.86	27.41	22.20	16.25	10.32	18.40
1	7.52	7.54	10.13	16.28	21.18	25.12	30.04	30.32	27.88	22.41	16.68	10.75	18.82
2	7.72	7.49	10.26	16.45	21.20	25.28	30.18	30.54	27.81	22.36	16.60	10.77	18.89
3	7.60	7.58	10.51	16.47	21.13	24.90	30.26	30.39	27.64	22.28	16.48	10.59	18.82
午後 4	7.10	7.38	9.93	16.38	20.78	24.42	29.73	29.67	27.19	21.51	15.60	9.96	18 30
5	5.98	6.67	9.15	15.84	20.06	23.75	29.02	28.99	26.10	20.16	13.81	8.24	17.31
6	4.84	5.65	7.83	14 51	18.76	23.05	27.70	27.62	24.75	19.17	13.06	7.48	16.20
7	4.55	4.96	6.55	13.37	17.43	22.21	26.17	26 56	23.96	18.78	12.83	7.19	15.38
P.M. 8	4.11	4.65	6.07	12.84	16.63	21.64	25.31	26.12	23.69	18.55	12.45	6.85	14.91
9	3.61	4 37	5.56	12.56	16.26	21.31	24.81	25.92	23.51	18.40	12.22	6.70	14.60
10	3.34	4.08	4.91	12.25	15.85	21.04	24.48	25.51	23.27	17.96	11.93	6.35	14 25
11	3.24	3.74	4.67	11.82	15.53	20.78	24.18	25.22	23.07	17.73	11.74	6.23	14.00
夜半 M.N.	2.93	3.54	4.62	11.65	15.17	20.45	23.87	24.99	22.94	17.51	11.40	6.03	13.76
平均 Mean	4.47	4.95	6.43	13.25	17.36	22.24	26.12	26.96	24.57	19.27	13.08	7.40	15.51

神戸

大正四年 **KOBE.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.16	4.48	4.50	7.85	9.39	15 92	18.10	19.30	16.56	12.26	7.91	5.30	10.48
2	4.17	4.44	4.45	7.75	9.39	16.02	17.92	19.21	16.55	12.24	7.86	5.27	10.44
3	4.18	4.47	4.47	7.64	9.37	15 95	17.67	19.20	16.42	12.19	7.88	5.26	10.39
午前 4	4.17	4.45	4.43	7.69	9.41	15.91	17.47	19.17	16.40	12.19	7.78	5.27	10.36
5	4.15	4.40	4.40	7.74	9.41	15.74	17.40	19.21	16.37	11.97	7.80	5.31	10.32
6	4.21	4.44	4.47	7.83	9.49	15.83	17.70	19.19	16.43	11.87	7.73	5.30	10.37
7	4 34	4.42	4.52	7.94	9 87	16.16	18.45	19.42	16.55	11.99	7.81	5.38	10 57
A.M. 8	4 32	4.54	4.63	8.19	10.08	16.19	18.42	19.53	16.68	12.55	8.01	5.47	10.72
9	4.47	4 59	4.75	8.27	10 12	16.15	18.54	19.56	16.59	12.49	8.25	5.58	10.78
10	4.47	4.51	4.81	8.12	10 15	16.42	18.51	19.49	16.90	12.78	8.27	5.58	10.83
11	4.49	4.59	4.85	8.07	10.30	16.54	18.19	19.61	16.85	12.77	8.38	5.53	10.85
正午 Noon	4.47	4.52	5.00	8 02	10.45	16.63	17.91	19.58	17.13	12 62	8.34	5.55	10.85
1	4.56	4.59	5.13	8.01	10.43	16.75	17.98	19.85	16.97	12.79	8.38	5.53	10.91
2	4.57	4.63	5.33	8.05	10.21	16.64	18.00	19.94	17.15	12.81	8.47	5.61	10.95
3	4.54	4 69	5.19	8.17	10.05	16 60	18.19	20.00	17.02	12.86	8.56	5.62	10.96
午後 4	4.57	4.73	5.21	8.24	9.94	16.33	18.41	19.86	17.26	12.89	8.58	5.80	10.98
5	4.64	4.75	5.13	8.21	10.21	16.54	18.56	20.08	17.57	12.98	8.42	5.69	11.06
6	4.50	4.69	5.09	8.04	10.32	16.46	18.96	20.04	17.40	12.46	8.41	5.45	10.98
7	4.25	4.60	4.83	7.75	9.89	16.42	19.07	19.76	17.04	12.32	8.12	5.33	10.78
P.M. 8	4.21	4.60	4.74	7.57	9.85	16.26	18.81	19.58	17.12	12.24	8.00	5.26	10.69
9	4 23	4.58	4.65	7.51	9.73	16.18	18.46	19.43	16.90	12.06	7.95	5.31	10.58
10	4.26	4.55	4.65	7.57	9.64	16.05	18.32	19.50	16.76	11.95	7.84	5.38	10.54
11	4.19	4.43	4.57	7.68	9.65	15.99	18.34	19.42	16.83	11.95	7.87	5.33	10.52
夜半 M. N.	4.20	4.41	4.56	7 61	9.62	15.86	18.31	19.47	16.68	11.85	7.91	5.37	10.49
平均 Mean	4.35	4.55	4.76	7.90	9.87	16.23	18.24	19.56	16.84	12.38	8.11	5.44	10.68

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	71.1	73.2	71.5	76.9	74.8	89.1	83.1	82.5	79.1	79.0	76.8	75.8	77.7
2	73.0	73.4	71.3	77.1	76.1	90.4	83.0	83.0	79.7	80.1	77.1	75.2	78.3
3	73.4	75.4	73.0	76.9	77.1	90.4	83.3	84.1	80.0	81.7	77.8	76.3	79.1
午前 4	74.1	75.1	73.0	78.2	78.0	90.6	83.8	84.5	81.5	81.9	78.2	77.3	79.7
5	73.8	74.7	74.2	79.5	78.2	90.0	84.2	84.7	81.6	80.9	78.8	78.5	79.9
6	75 8	76.2	74.1	79.9	77.5	89.3	83.5	84.8	82.8	80.4	78.6	79.3	80.2
7	77.7	76.8	72.4	75.8	72.9	85 3	78.7	80.3	80.1	79.4	78.8	81.5	78.3
A.M. 8	74.4	73.9	66.9	73.0	67.5	80.6	73.2	74.9	73.6	76.1	73.7	78.2	73.8
9	68.3	69.7	64.1	69.8	64.1	76.4	69.7	70.0	69.1	68.6	68.1	70.3	69.0
10	62.8	64.1	59.5	65.0	61.2	74.9	66.2	66.0	66.3	66.9	63.4	65.6	65.2
11	60.1	62.4	56.0	62.5	58.8	73.2	62.2	64.9	65.4	64.2	61.8	60.1	62.6
正午 Noon	56.9	59.9	54.9	59.9	57.5	71.3	59.3	63.1	63.6	62.4	59.5	58.7	60.6
1	57.2	58.9	54.7	58.5	56.7	70.9	56.8	62.3	61.6	62.7	58.2	57.2	59.6
2	56.6	59.5	57.1	58.2	55.7	69.8	56.5	62.1	62.5	63.3	59.0	57.5	59.8
3	56.9	59.4	54.6	59.2	55.7	71.3	56.9	63.0	62.4	63.7	60.4	58.5	60.2
午後 4	58.6	60.5	57.3	59.2	55.9	72.5	59.3	65.3	65.0	66.9	63.8	62.8	62.3
5	64.3	63.7	59.3	61.3	59.9	76.1	62.3	68.2	70.4	72.6	69.5	68.9	66.4
6	68.0	66.7	63.4	64.4	64.8	78.7	68.3	73.4	74.8	73.9	72.5	69.1	69.8
7	65.5	67.7	65.6	66.5	67.1	81.6	74.6	76.7	76.7	74.4	71.3	68.6	71.4
P.M. 8	66.8	69.6	66.5	67.3	69.9	83.6	77.6	78.0	78.6	75.1	72.0	69.8	72.9
9	69.1	70.6	67.8	68.0	70.6	84.9	78.6	78.2	78.1	74.8	72.6	70.6	73.7
10	71.3	71.2	70.3	69.5	72.0	85.7	79.4	80.2	78.4	76.2	72.8	73.4	75.0
11	70.7	71.7	70.2	72.4	73.0	86.5	80.6	81.1	79.8	77.3	73.8	73.5	75.9
夜半 M. N.	72.2	72.5	70.2	72.3	74.2	87.4	82.2	82.5	79.6	77.7	75.5	74.3	76.8
平均 Mean	67.4	68.6	65.3	68.8	67.5	81.3	72.6	74.7	73.8	73.3	70.6	70.1	71.2

神戸
KÔBE.

大正四年 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1	3.8	2.6	1.8	7.4	4.6	11.5	4.6	21.6	1.1	5.6	22.7	0.0	87.3
1-2	1.7	3.4	1.1	5.7	4.6	12.3	3.3	9.1	4.8	10.5	6.7	0.1	63.3
2-3	1.6	4.0	2.2	7.2	10.4	3.0	12.6	1.0	9.1	8.7	2.1	—	61.9
午 3-4	2.4	4.2	1.7	5.1	13.5	5.7	1.5	0.4	8.3	3.9	1.6	0.0	48.3
前 4-5	1.3	3.8	0.7	4.0	1.3	7.1	6.7	2.2	27.6	3.1	0.9	1.0	59.7
5-6	3.7	4.8	1.4	7.0	0.8	15.8	1.8	5.1	11.1	3.8	0.6	1.3	57.2
6-7	3.4	5.6	1.3	18.2	4.2	6.9	0.4	8.0	4.4	3.3	0.3	2.6	58.6
A.M. 7-8	3.5	6.2	1.2	20.2	1.6	3.4	0.6	3.7	4.2	2.2	0.3	2.4	49.5
8-9	2.6	6.4	4.2	12.0	3.5	2.7	1.4	4.4	8.3	3.1	0.1	4.0	52.7
9-10	3.0	7.0	2.6	11.4	5.2	2.2	0.4	0.4	8.2	5.1	0.1	0.5	46.1
10-11	4.5	3.9	0.8	10.3	1.2	5.3	0.2	6.3	5.9	1.7	0.5	0.0	40.6
11-12	1.3	28.1	0.5	9.0	0.8	10.5	0.1	6.1	3.3	3.9	0.8	0.0	64.4
0-1	3.3	10.2	1.8	4.9	2.3	12.8	0.1	14.0	2.1	3.7	0.2	0.3	55.7
1-2	8.0	5.5	5.6	5.5	3.5	12.7	0.3	5.4	5.2	22.2	0.5	0.3	74.7
2-3	2.6	1.9	2.8	10.6	4.2	15.1	0.0	18.5	7.1	9.7	2.1	0.9	75.5
午 3-4	0.0	1.3	5.1	6.9	3.6	9.6	1.4	17.4	0.6	4.5	1.7	2.9	55.0
後 4-5	0.0	6.8	2.3	6.0	6.7	14.2	1.6	11.7	9.7	8.2	1.9	5.2	74.3
5-6	1.0	12.4	1.4	6.3	7.4	18.5	0.8	10.0	7.3	12.8	3.2	2.8	83.9
6-7	0.6	3.9	2.4	7.9	7.8	11.4	0.5	3.8	5.0	2.2	3.2	4.0	52.7
P.M. 7-8	2.6	2.8	1.7	8.6	5.8	40.0	2.2	1.8	3.7	3.8	5.2	1.6	79.8
8-9	2.3	1.9	3.9	5.4	4.7	15.5	5.3	6.6	12.8	3.5	4.5	0 3	66.7
9-10	4.1	1.0	2.1	8.0	4.5	8.9	2.4	51.5	15.4	12.2	10.4	0.0	120.5
10-11	2.5	1.1	1.3	5.5	9.0	7.0	1.3	29.7	1.4	8.6	7.9	—	75.3
11-12	3.1	0.9	2.1	3.7	5.2	15.1	2.6	6.1	0.6	7.6	13.7	0.0	69.7
總計 Total	62.9	129.7	52.0	196.8	116.4	267.2	52.1	244.8	167.2	153.9	91.2	30.2	1564.4

降水観測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

0-1	2	3	2	5	3	9	3	4	1	7	4	0	43
1-2	2	3	2	5	2	8	3	4	2	5	3	1	40
2-3	2	6	4	3	1	4	3	5	1	4	4	0	37
午 3-4	3	4	3	5	1	7	2	1	5	2	3	0	36
前 4-5	4	6	2	8	1	7	3	2	4	3	3	1	44
5-6	3	5	3	6	2	6	3	2	4	4	2	1	41
6-7	5	5	3	5	3	7	3	3	4	6	2	3	49
A.M. 7-8	4	5	4	7	2	6	3	1	4	4	2	2	44
8-9	3	6	4	8	3	4	3	2	3	5	1	2	44
9-10	2	6	4	7	2	5	2	2	3	5	1	1	40
10-11	3	2	4	6	2	5	1	4	4	3	2	0	36
11-12	2	2	4	5	2	4	1	2	3	4	2	0	31
0-1	2	3	3	6	4	4	1	3	2	3	1	2	34
1-2	2	4	8	6	6	5	1	3	4	4	1	1	45
2-3	1	6	5	7	3	4	0	4	3	6	2	1	42
午 3-4	0	4	5	8	4	3	2	5	2	6	2	1	42
後 4-5	0	5	5	4	6	6	2	5	3	8	4	1	49
5-6	1	5	2	3	6	7	2	5	5	7	5	2	50
6-7	2	8	3	3	4	6	1	3	5	4	5	1	45
P.M. 7-8	3	5	4	5	3	6	3	4	4	4	6	1	48
8-9	3	6	6	5	3	7	2	4	4	4	4	2	50
9-10	4	4	4	4	3	10	3	6	4	6	4	0	52
10-11	2	3	3	4	3	8	1	6	2	5	4	0	41
11-12	2	2	3	4	3	11	1	7	4	5	5	0	47
合計 Sum	57	108	90	129	72	149	49	87	80	114	72	23	1030
<0.1 mm	26	33	35	56	19	43	22	32	49	40	29	24	408

神戸

大正四年 **KÔBE.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.2	5.0	3.6	7.5	4.8	9.0	5.3	6.7	7.4	6.0	4.0	4.2	5.6
2	4.0	5.4	4.7	7.6	4.9	8.7	5.9	7.6	7.0	5.4	4.7	3.4	5.8
3	4.6	4.9	5.1	7.6	4.6	8.9	6.0	6.5	7.2	5.8	4.1	3.2	5.7
午 4	5.9	4.9	4.2	6.6	6.0	8.6	6.2	6.8	7.1	5.2	4.0	3.8	5.8
前 5	5.3	5.6	5.4	7.4	6.1	8.6	6.5	7.5	7.6	5.7	4.4	4.2	6.2
6	5.2	6.2	6.2	7.9	6.5	8.8	7.3	7.3	8.1	6.7	5.4	4.1	6.6
7	6.0	6.7	5.9	7.7	6.4	8.9	7.1	7.5	7.6	6.9	5.3	4.7	6.7
A.M. 8	4.9	7.1	6.1	8.0	7.0	8.6	6.8	7.5	7.6	6.6	5.0	4.8	6.7
9	5.5	7.2	6.5	7.9	6.9	8.9	6.6	7.5	7.7	6.2	4.9	4.9	6.7
10	5.7	6.6	7.1	7.1	7.0	9.0	6.2	7.1	7.1	6.8	4.9	5.0	6.6
11	5.9	7.2	7.3	7.9	6.4	8.4	5.5	7.2	6.7	6.9	5.8	5.8	6.7
正午 Noon	6.2	7.4	7.5	8.2	6.0	8.3	4.9	7.0	6.7	7.6	5.4	6.3	6.8
1	6.5	7.2	7.8	7.9	6.5	7.9	4.6	6.6	6.9	8.1	5.1	6.6	6.8
2	6.2	7.9	6.6	8.1	6.3	7.8	4.7	6.4	6.8	8.1	5.3	6.3	6.7
3	6.3	7.9	6.5	8.0	7.0	8.1	4.8	6.5	6.5	7.9	4.7	6.0	6.7
午 4	6.2	7.5	6.2	7.9	6.9	8.1	4.7	7.0	6.3	7.9	4.9	5.2	6.6
5	6.0	6.6	6.8	7.5	7.2	8.7	5.1	6.3	7.2	7.4	5.0	4.7	6.5
後 6	4.1	7.2	5.9	8.0	7.5	8.7	5.8	7.1	6.6	7.2	4.7	3.7	6.4
7	3.5	6.4	4.7	7.2	7.5	8.3	5.9	7.3	6.0	5.8	4.7	3.7	5.9
P.M. 8	3.0	5.9	3.9	6.2	6.1	8.4	5.9	6.0	6.3	5.7	4.4	2.8	5.4
9	3.2	5.8	3.6	6.4	5.2	7.7	4.5	6.0	6.1	5.4	4.1	3.3	5.1
10	3.7	5.1	4.2	6.8	5.3	7.9	4.9	6.0	7.0	5.1	4.3	3.2	5.3
11	4.2	5.6	3.4	7.5	4.9	7.7	5.4	6.5	6.6	6.0	3.8	3.8	5.4
夜半 M.N.	4.3	5.1	4.6	7.8	4.7	7.9	6.0	7.0	7.0	6.2	4.0	3.7	5.7
平均 Mean	5.0	6.4	5.6	7.5	6.2	8.4	5.7	6.9	7.0	6.5	4.7	4.5	6.2

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.88	3.15	3.11	2.31	2.94	1.94	1.68	3.17	2.98	3.65	2.75	3.11	2.89
2	3.65	2.90	3.10	2.23	2.88	1.64	1.42	3.47	3.07	3.19	2.98	3.12	2.80
3	3.85	3.13	2.67	2.60	2.53	1.77	1.48	3.25	3.09	3.70	2.41	3.49	2.83
午 4	3.64	2.93	2.30	3.13	2.40	1.72	1.40	3.11	2.93	3.56	2.54	3.37	2.75
前 5	3.65	3.23	2.22	2.97	2.35	1.93	1.27	3.11	3.04	3.40	2.66	3.45	2.77
6	3.58	3.49	2.39	3.14	2.66	2.02	1.31	3.01	2.84	3.80	2.56	2.89	2.81
7	3.41	3.21	2.47	2.97	2.48	1.97	1.00	2.99	2.81	3.64	2.60	2.85	2.70
A.M. 8	2.91	3.27	2.54	2.59	2.71	2.47	1.61	2.98	3.07	3.41	2.34	2.75	2.72
9	3.07	3.18	3.30	3.56	3.22	2.89	2.05	3.41	3.67	3.31	2.48	2.45	3.05
10	4.15	4.72	3.56	3.97	3.47	2.70	2.49	3.84	4.15	3.80	3.19	3.54	3.63
11	4.80	5.08	4.07	4.53	3.51	3.10	3.03	3.97	4.16	4.00	3.50	3.93	3.97
正午 Noon	5.12	5.18	4.61	4.57	4.08	3.75	3.59	3.89	4.42	4.24	3.82	4.23	4.29
1	5.41	5.26	4.62	4.58	4.68	3.89	3.64	4.15	4.42	4.43	4.01	4.17	4.44
2	5.30	5.43	5.04	4.39	4.59	3.83	3.81	4.56	4.50	4.25	3.99	4.03	4.48
3	5.09	4.55	5.28	3.90	4.60	3.97	3.89	4.89	4.29	4.13	3.59	4.17	4.36
午 4	4.62	4.22	5.47	4.16	4.26	4.17	4.00	4.89	4.30	3.90	3.46	3.75	4.27
後 5	3.92	4.09	4.76	4.20	3.72	3.92	3.98	4.46	4.17	3.83	3.18	3.03	3.94
6	3.39	4.02	4.04	4.25	3.14	3.35	3.71	4.02	4.17	4.44	3.99	3.09	3.80
7	4.02	4.32	3.53	4.24	3.09	3.20	2.85	3.70	3.89	4.57	4.07	3.06	3.71
P.M. 8	4.14	4.07	3.96	4.27	3.12	3.31	2.84	3.53	3.70	4.41	3.80	3.20	3.70
9	3.68	4.02	3.61	4.11	3.36	2.68	2.51	3.39	3.64	4.27	3.87	3.17	3.53
10	3.47	4.05	3.07	3.72	2.98	2.56	2.33	3.36	3.68	3.82	3.50	3.06	3.30
11	3.74	3.66	3.00	2.97	2.61	2.42	1.98	3.30	3.49	3.44	3.46	2.80	3.07
夜半 M.N.	3.65	3.42	3.01	2.91	3.03	2.12	1.86	3.04	3.34	3.36	3.01	2.75	2.96
平均 Mean	4.01	3.94	3.57	3.59	3.27	2.80	2.49	3.65	3.66	3.86	3.24	3.31	3.45

神戸
KÔBE.

大正四年 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
神戸 一月 Jan.	145	27	13	62	46	14	19	7	6	3	8	20	134	92	78	39	31
二月 Feb.	161	14	10	62	39	17	12	5	2	1	11	12	85	89	71	54	27
三月 Mar.	148	21	16	49	39	12	17	4	8	7	25	58	113	103	58	39	27
四月 April	156	27	18	109	58	16	22	8	13	20	35	48	60	42	40	38	10
五月 May	125	36	30	79	43	24	29	17	12	22	58	56	55	44	67	28	19
六月 June	90	5	22	51	51	9	28	6	16	36	73	92	94	65	44	8	30
七月 July	133	26	10	32	28	21	26	20	17	17	97	66	53	54	81	23	40
八月 Aug.	97	60	30	108	75	28	23	10	10	22	51	46	65	41	58	13	7
九月 Sept.	148	30	29	106	122	21	20	8	24	29	49	34	25	21	25	23	6
十月 Oct.	226	40	42	156	53	13	23	8	7	4	4	9	39	17	37	38	28
十一月 Nov.	250	61	40	78	48	17	18	8	3	0	5	13	38	40	49	32	20
十二月 Dec.	180	78	39	44	42	28	17	6	2	5	14	12	75	95	59	37	11
全年 Annual	1859	425	299	936	644	220	254	107	120	166	430	466	836	703	667	372	256

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	2.5	2.0	1.7	4.1	2.7	1.7	1.4	1.1	2.1	2.7	2.7	4.9	7.5	5.3	4.3	3.5	
二月 Feb.	3.2	1.6	2.6	4.2	3.2	1.7	1.5	1.5	1.3	1.7	2.6	4.5	6.3	5.2	3.8	5.3	
三月 Mar.	2.6	1.6	1.3	4.1	2.8	1.5	2.3	1.7	2.9	3.3	4.0	5.0	5.5	4.5	2.8	3.7	
四月 April	3.1	2.1	2.4	5.4	3.5	3.4	2.3	2.5	2.6	4.0	3.6	4.6	3.8	3.7	2.3	3.7	
五月 May	2.5	2.0	2.2	5.4	3.5	2.1	2.0	2.2	2.5	3.8	4.0	4.7	3.8	2.9	2.7	4.5	
六月 June	2.7	1.0	1.6	3.2	3.1	1.6	1.9	1.1	1.9	3.7	3.7	3.9	3.2	2.2	1.8	2.4	
七月 July	2.2	1.7	1.3	3.6	3.1	2.4	1.5	1.8	1.9	2.6	3.7	3.5	3.6	2.4	1.5	2.5	
八月 Aug.	2.6	1.9	2.2	7.9	3.9	3.2	2.2	2.3	2.5	4.2	3.5	3.9	3.7	2.5	2.1	2.9	
九月 Sept.	2.6	1.8	2.2	4.2	6.6	3.3	2.4	2.9	4.1	3.4	3.3	3.9	3.5	2.0	2.1	2.8	
十月 Oct.	3.5	1.6	2.5	6.4	3.5	2.2	2.0	1.2	3.2	4.5	5.6	5.2	6.1	3.4	3.0	3.3	
十一月 Nov.	3.6	2.4	1.6	3.7	2.9	2.3	2.0	1.6	1.1	—	2.8	3.5	4.0	4.4	3.9	3.5	
十二月 Dec.	2.8	2.0	1.8	2.1	2.2	1.4	1.9	1.3	2.0	2.9	3.1	3.6	5.5	5.9	3.6	4.6	
全年 Annual	2.9	1.9	2.0	5.0	3.8	2.2	2.0	1.9	2.7	3.6	3.6	4.2	5.0	4.1	2.9	3.8	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec		7	4	6	6	5	1	0	1	2	5	1	4	42
烈風 15–29 m/sec		1	2	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	7
颶風 ≧29 m/sec		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		8	6	6	6	5	1	0	3	2	6	1	5	49

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣温 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°	9	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0		23
平均 Mean	<0°	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	5	4	2	0	0	0	11
平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	2	20	28	14	0	0	0	64
最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	10	23	28	31	28	14	0	0	134

神戸

大正四年 **KÔBE.** 1915

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	0.20	4.07	2.40	5.70	0.85	—	—	—	—	13.22
	午前 6— 7	—	0.80	3.55	2.50	14.80	7.30	16.65	6.20	1.50	3.03	0.20	—	56.53
	7— 8	8.70	10.65	16.55	11.20	21.50	11.85	19.40	15.35	12.10	12.40	11.15	9.05	159.90
	8— 9	19.80	12.90	19.20	12.30	18.80	13.32	20.10	17.95	14.75	17.85	17.45	20.90	205.32
	9—10	22.07	17.12	20.15	13.65	20.08	12.30	22.15	20.70	16.35	21.25	19.95	19.30	225.07
	A.M. 10—11	21.60	16.10	20.10	15.10	22.40	13.60	24.05	22.10	17.55	22.05	21.10	23.70	239.45
	11—12	22.15	15.35	19.88	14.90	22.52	14.90	25.15	20.60	16.60	21.65	20.10	21.10	234.90
	0— 1	18.75	15.20	17.25	15.15	20.45	16.90	24.90	18.45	17.70	21.25	21.85	20.88	228.73
	1— 2	18.30	13.98	19.60	16.30	21.65	16.50	24.40	21.85	17.35	18.05	20.00	20.53	228.51
	2— 3	18.55	13.20	20.88	16.00	20.70	15.80	25.15	22.55	16.95	16.35	18.65	19.40	224.18
	午後 3— 4	16.35	10.20	19.68	16.15	18.85	11.60	24.15	21.10	16.15	13.40	18.30	19.70	205.63
	4— 5	4.75	7.60	14.20	12.90	16.50	10.60	22.75	20.50	11.95	9.70	9.95	5.75	147.15
	5— 6	—	0.45	2.63	7.35	13.20	7.50	18.40	13.45	4.85	1.20	—	—	69.03
	6— 7	—	—	—	—	1.55	1.80	6.20	1.40	0.60	—	—	—	11.55
	P.M. 7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	171.02	133.55	193.67	153.70	237.07	156.37	279.15	223.05	164.40	178.18	178.70	180.31	2249.17
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	55	44	52	39	55	36	64	54	44	51	58	59	51

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface														
	1	2.34	3.36	4.31	11.23	15.08	21.62	24.75	25.98	23.61	17.88	10.81	4.20	13.76
	2	2.14	3.29	4.05	11.01	14.72	21.45	24.54	25.80	23.41	17.67	10.67	4.20	13.58
	3	2.06	3.03	3.87	10.82	14.49	21.26	24.22	25.53	23.22	17.49	10.49	4.06	13.38
	午前 4	2.09	2.87	3.70	10.57	14.30	21.12	23.94	25.34	23.01	17.32	10.28	3.92	13.20
	5	2.03	2.77	3.62	10.40	14.22	21.03	23.81	25.16	22.79	17.15	10.21	3.95	13.09
	6	1.95	2.63	3.62	10.50	14.77	21.46	24.31	25.38	22.78	17.27	10.11	3.80	13.21
	7	1.92	2.68	4.07	11.74	16.92	23.16	26.89	27.01	23.82	17.51	10.41	3.75	14.16
	8	2.13	3.49	6.09	13.85	20.13	25.48	29.48	29.45	26.12	18.81	10.94	4.18	15.85
	A.M. 9	3.52	4.79	9.08	16.13	22.68	27.64	32.41	32.36	28.39	21.38	13.48	6.19	18.17
	10	6.06	7.25	11.93	18.27	25.37	29.20	35.33	35.21	31.08	23.60	15.96	8.47	20.64
	11	7.87	9.22	13.97	20.23	27.93	31.12	38.32	37.30	32.62	25.24	17.75	11.06	22.72
	正午 Noon	9.30	10.40	15.65	21.31	29.35	32.37	40.15	38.01	33.60	25.87	18.58	11.87	23.87
	1	9.72	11.47	16.09	22.25	29.66	32.77	41.71	39.07	34.88	26.15	19.39	12.64	24.65
	2	9.16	10.86	16.07	21.81	28.88	32.50	40.88	39.07	34.04	25.34	18.19	11.94	24.06
	3	8.01	9.87	15.21	20.71	27.24	30.93	39.28	37.65	32.82	24.31	16.47	10.21	22.73
	午後 4	6.47	8.24	12.54	18.96	25.05	29.19	36.56	34.97	30.20	22.30	14.80	8.69	20.66
	5	5.24	6.82	10.19	16.65	22.43	27.03	33.30	32.05	27.94	20.89	13.46	7.16	18.60
	6	4.31	5.65	8.46	14.96	20.46	25.46	30.19	29.98	26.26	19.82	12.70	6.28	17.04
	7	3.72	5.01	7.15	13.64	18.84	24.14	28.33	28.46	25.19	19.18	12.26	5.73	15.97
	8	3.35	4.65	6.41	12.95	17.80	23.17	27.23	27.70	24.78	18.76	11.82	5.30	15.33
	P.M. 9	3.01	4.30	5.84	12.52	17.13	22.71	26.49	27.22	24.42	18.43	11.46	5.05	14.88
	10	2.78	3.96	5.42	12.13	16.64	22.32	26.03	26.76	24.10	18.14	11.18	4.77	14.52
	11	2.61	3.70	4.95	11.83	16.23	22.01	25.64	26.42	23.87	17.82	10.95	4.56	14.22
	夜半 M. N.	2.49	3.45	4.77	11.63	15.71	21.71	25.29	26.17	23.66	17.73	10.72	4.43	13.98
	平均 Mean	4.34	5.57	8.21	14.84	20.25	25.45	30.38	30.33	26.94	20.25	13.05	6.52	17.18
0.1 m.	平均 Mean	4.85	5.66	8.04	14.14	19.37	24.55	28.93	29.60	26.65	20.46	13.68	7.42	16.95
0.2 m.	,, ,,	5.37	5.96	7.94	13.48	18.59	23.93	28.07	29.11	26.45	20.56	14.01	7.94	16.78
0.3 m.	,, ,,	5.63	6.05	8.11	13.52	18.43	23.69	27.60	28.95	26.47	20.97	14.64	8.65	16.89
0.5 m.	,, ,,	5.89	6.33	8.34	13.60	18.31	23.55	27.31	28.61	26.38	21.15	14.90	8.86	16.94
1.0 m.	,, ,,	7.93	7.36	8.70	12.24	16.35	21.03	24.13	26.47	25.41	21.92	16.62	11.41	16.63
3.0 m.	,, ,,	13.86	11.62	10.69	11.05	12.95	15.40	18.52	20.81	21.69	21.62	19.92	17.40	16.29
5.0 m.	,, ,,	17.70	16.34	15.21	14.42	14.31	14.75	15.72	16.91	18.27	19.06	19.37	18.83	16.74

神戸

大正四年 **KÔBE.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	98.12	98.56	99.10	6.80	10.16	18.00	20.58	22.03	19.75	13.43	6.51	0.64	9.47
最低 Min.	93.6	92.7	93.9	0.0	5.8	6.6	14.1	15.6	15.6	3.6	1.7	95.8	92.7
日 Day	13	7	1	8	20	3	8	29	28	29	30	19	7 II
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	2.89	2.79	2.89	2.20	2.61	1.06	1.84	1.49	1.68	2.30	2.90	2.92	2.30

神戸

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.96	1.95	1.93	2.09	1.41	1.36	0.73	0.88	1.28	1.44	1.74	1.94	1.55
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°—2°	12	6	11	10	14	12	17	14	11	12	13	8	140
2°—4°	6	7	6	5	6	5	2	1	1	2	3	5	49
4°—6°	·	·	1	2	·	·	·	·	1	1	·	1	6
6°—8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	13	18	17	20	17	19	15	13	15	16	14	195
下降 Fall 0°—2°	7	10	7	8	7	11	10	14	14	10	7	11	116
2°—4°	4	2	4	4	4	2	2	2	3	5	6	5	43
4°—6°	·	2	1	·	·	·	·	·	·	1	1	1	6
6°—8°	1	1	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	4
8°—10°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	15	13	13	11	13	12	16	17	16	14	17	170
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	6	6	3	2	1	3	·	3	3	1	5	3	36
0.1— 1	1	5	4	6	1	2	3	8	4	6	·	2	42
1— 3	3	2	2	3	1	3	1	2	2	·	3	1	23
3— 5	·	2	1	·	1	3	·	·	1	2	1	1	12
5— 10	2	3	5	1	2	4	·	1	·	2	1	1	22
10— 15	2	·	1	3	1	·	1	1	1	3	1	·	14
15— 20	1	1	·	1	1	4	2	·	2	·	1	1	14
20— 25	·	1	·	1	1	2	·	·	·	1	2	·	8
25— 30	·	·	·	·	·	1	·	1	1	·	·	·	3
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	2
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	2
40— 45	·	·	·	1	1	·	·	1	1	·	·	·	4
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	21	16	19	10	23	7	19	16	17	14	9	186

大阪
OOSAKA.

大正四年 1915

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	766.34	773.8	26	746.8	8	4.60	9.10	0.77	8.33	14.1	27	14.7	27	95.3	15	19.4
二月 Feb.	763.07	772.7	15	750.6	4	5.27	9.28	1.50	7.78	11.2	18	13.2	27	97.5	7	15.7
三月 Mar.	763.34	771.1	15	751.3	7	6.79	11.34	2.56	8.78	16.6	4	18.9	4	98.2	1	20.7
四月 April	762.53	771.6	26	751.6	3	13.05	17.53	8.88	8.65	14.9	2	21.7	13	3.5	9	18.2
五月 May	759.21	768.4	7	743.1	11	17.25	22.04	12.77	9.27	14.6	15	27.1	8	9.2	1	17.9
六月 June	758.55	766.4	3	746.5	29	22.75	26.56	19.51	7.05	13.9	3	30.7	18	10.2	3	20.5
七月 July	757.66	763.9	16	752.0	3	26.45	30.56	22.50	8.06	13.2	1	34.0	16,31	15.7	1	18.3
八月 Aug.	753.77	760.0	21	740.3	5	27.39	31.84	23.82	8.02	13.2	30	36.0	2	17.2	30	18.8
九月 Sept.	758.88	767.3	28	741.8	8	24.88	29.25	21.34	7.92	10.9	23	33.1	8	18.0	28	15.1
十月 Oct.	762.24	773.9	29	738.5	7	19.45	24.09	15.63	8.46	14.8	16	29.1	1,3	7.2	29	21.9
十一月 Nov.	767.54	775.5	21,23	759.5	17	12.96	17.87	8.79	9.07	13.5	16	24.2	5	3.9	22	20.3
十二月 Dec.	765.47	774.8	24	752.3	14	7.22	12.37	2.82	9.55	13.8	6	17.3	25	99.3	19	18.0
全年 Annual	761.55	775.5	21,23 XI	738.5	7 X	15.67	20.15	11.74	8.41	16.6	4 III	36.0	2 VIII	95.3	15 I	40.7

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	4.52	10.1	28	1.8	13,14	70.8	38	27	56.4	14.7	19	5.5	28	4.9	N 88° W	97
二月 Feb.	4.80	8.8	27	2.0	6	71.4	36	25	122.0	28.1	4	10.0	23	6.3	N 85° W	97
三月 Mar.	5.00	11.0	5	2.1	14	67.5	39	24	64.7	13.6	7	5.1	7	5.3	N 88° W	99
四月 April	8.27	14.8	12	4.3	8,23	73.4	36	2	229.9	61.7	28	14.4	28	7.2	S 86° W	98
五月 May	10.59	17.3	30	6.1	7	72.7	28	8	142.3	55.7	11	15.4	11	6.2	N 89° W	95
六月 June	16.53	21.3	18	7.7	2	80.3	36	30	257.1	78.9	25	14.1	20	7.9	S 84° W	93
七月 July	18.86	25.0	18	8.3	1	73.6	33	1	72.5	26.8	6	12.4	12	5.1	N 72° W	76
八月 Aug.	19.83	24.3	10	12.0	29	74.0	35	2	190.2	63.0	10	22.5	10	6.4	N 88° W	84
九月 Sept.	17.38	22.7	3	11.0	27,28	74.9	39	12	151.4	40.3	30	18.7	30	6.5	S 85° W	74
十月 Oct.	12.84	20.3	7	5.8	31	75.9	42	19	160.1	32.8	26	14.4	2	6.4	S 88° W	99
十一月 Nov.	8.44	15.1	5	3.8	29	75.0	40	19	79.5	20.5	8	8.3	25	4.8	W	100
十二月 Dec.	5.51	8.4	9,25	2.8	18	72.9	40	14	28.1	19.5	21	5.5	21	4.6	S 76° W	93
全年 Annual	11.05	25.0	18 VII	1.8	13,14 I	73.5	28	8 V	1554.2	78.9	25 VI	22.5	10 VIII	6.0	W	91

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ༗	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	5.94	30.4	W	8	N 27° W	31	2.17	12	1	2	0	0	2	2	4	2	15	21	0
二月 Feb.	5.33	21.4	W	28	N 13° W	38	2.14	16	3	5	0	1	0	0	7	5	12	18	0
三月 Mar.	5.15	29.1	W	14	N 42° W	27	2.98	12	3	4	0	0	0	1	4	1	18	13	2
四月 April	4.55	15.2	SW	12	N 4° W	28	3.55	16	0	0	0	1	0	0	13	7	10	0	0
五月 May	4.07	20.2	SSW	11	N 32° W	26	4.90	11	0	0	0	1	0	3	10	3	7	0	2
六月 June	4.67	14.1	S	23	N 89° W	34	4.78	19	0	0	0	2	0	2	20	5	10	0	2
七月 July	4.14	11.7	SW	21	N 85° W	29	7.60	6	0	0	0	2	0	7	6	3	5	0	2
八月 Aug.	4.44	20.4	ENE	5	N 1° E	19	6.93	13	0	0	0	6	0	2	10	2	6	0	0
九月 Sept.	4.55	15.0	ESE	8	N 35° E	33	5.44	15	0	0	0	2	0	3	10	3	5	0	1
十月 Oct.	4.52	21.6	SW	8	N 22° E	60	3.70	15	0	0	0	2	0	2	10	6	8	0	3
十一月 Nov.	3.77	14.9	N	12	N 20° E	57	2.55	9	0	0	0	0	1	5	6	6	7	3	1
十二月 Dec.	4.63	20.1	W	18	N 13° E	40	2.05	7	1	1	0	0	1	5	1	2	13	14	0
全年 Annual	4.65	30.4	W	8 I	N 8° W	28	4.07	151	8	12	0	17	4	32	101	45	116	69	13

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.70
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level...............+ 0.28

大阪

大阪

大正四年 **OOSAKA.** 1915

大阪

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.62	763.53	763 63	762.75	759.44	758.76	757.58	753.71	758.83	762.03	767.62	765.41	761.66
2	766.60	763.50	763 50	762.55	759.26	758.58	757.48	753.65	758.75	761.89	767.50	765.42	761.56
3	766.44	763.30	763 36	762.46	759.27	758.55	757.53	753.63	758.70	761.85	767.45	765.39	761.49
午前 4	766.20	763.05	763.37	762.42	759.32	758.59	757.64	753.69	758.70	761.95	767.41	765.25	761.47
5	766.26	763.13	763.47	762.56	759.47	758.79	757.89	753.84	758.83	762.17	767.57	765.28	761.60
6	766.41	763.20	763.69	762.78	759.68	758.93	758.09	754.01	759.09	762.35	767.74	765.57	761.79
A.M. 7	766 55	763.39	763.91	763.00	759.79	759.09	758.26	754.19	759.29	762.72	768.02	765.93	762.01
8	766.82	763.63	764.10	763.15	759.82	759.17	758.35	754.25	759.37	763.01	768.28	766.21	762.18
9	767.14	763.74	764.20	763.22	759.75	759.10	758.30	754.31	759.50	763.15	768.33	766.42	762.26
10	767.09	763.63	764.05	763.17	759.67	758.97	758.28	754.35	759.47	763.01	768.18	766.42	762.19
11	766.68	763.44	763.75	762.97	759.45	758.84	758.14	754.16	759.24	762.81	767.85	765.92	761.94
正午 Noon	766.05	762.93	763.32	762.68	759.10	758.64	757.87	753.87	758.95	762.34	767.26	765.28	761.52
1	765.59	762.48	762.80	762.30	758.82	758.30	757.56	753.58	758.62	761.80	766.83	764.79	761.12
2	765.39	762.18	762.42	761.91	758.54	758.12	757.29	753.34	758.35	761.58	766.67	764.57	760.86
3	765.40	762.12	762.25	761.61	758.27	757.93	757.10	753.18	758.19	761.55	766.69	764.55	760.74
午後 4	765.59	762.17	762.25	761.48	758.21	757.79	756.91	753.19	758.11	761.56	766.80	764.73	760.73
5	765.83	762.25	762.35	761.61	758.23	757.74	756.86	753.14	758.26	761.73	766.95	765.01	760.83
6	766.08	762.51	762.64	761.82	758.47	757.89	756.95	753.25	758.33	761.98	767.32	765.25	761.04
7	766.32	762.91	762.95	762.08	758.79	758.07	757.15	753.44	758.61	762.26	767.57	765.51	761.30
P.M. 8	766.51	763.19	763.31	762.51	759.17	758 33	757.40	753.76	759.02	762.44	767.73	765.67	761.59
9	766.68	763.25	763.65	762.86	759.58	758 70	757.71	754.01	759.23	762.47	767.87	765.70	761.81
10	766.72	763 39	763.77	762.95	759.68	758.83	757 84	753.99	759.27	762.48	767.84	765.72	761.87
11	766.69	763.38	763.71	762.92	759.73	758.83	757.85	753.98	759.24	762.33	767.78	765.66	761.84
夜半 M.N.	766.59	763.35	763.73	762.85	759 57	758 78	757.75	753.93	759.13	762.20	767.65	765.53	761.75
平均 Mean	766.34	763.07	763.34	762.53	759.21	758.55	757.66	753.77	758.88	762.24	767.54	765.47	761.55

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	2,82	3,84	4.48	10,97	14 53	20 80	24.13	25.10	23.63	17.65	10.80	4.91	13.59
2	2,63	3,66	4.22	10,63	14.23	20.65	23.78	24.89	22.77	17.27	10.57	4.78	13.34
3	2,35	3,53	3.94	10,43	13 87	20.51	23.41	24.78	22.43	17.05	10.27	4.63	13.10
午前 4	2,23	3,40	3.59	10,40	13.64	20.32	23.06	24.57	22.29	16.96	10.14	4.59	12.93
5	2,08	3,17	3.59	10,12	13.45	20.24	22.79	24.40	22.10	16.82	10.07	4.48	12.78
6	1,99	3,14	3.64	10,17	13.85	20.59	23.13	24.52	22.15	16.71	9.86	4.21	12.83
A.M. 7	1,97	3,11	4.00	11,15	15 54	21.59	24 73	25.80	23.03	17.20	10,04	4.20	13.53
8	2,35	3.72	5.31	12,41	17.08	22.78	26.15	27.08	24.29	18.56	11,53	4,96	14,68
9	3.85	4,75	7.00	13,49	18.48	23.62	27.30	28,25	25 62	19.99	13,11	6,62	16,01
10	5.35	6,01	8.55	14,48	19.26	24 28	28.11	29,22	26,61	21 36	14,71	8 02	17.15
11	6.63	6,90	9.14	15,35	19.95	24.65	28.66	29,80	27.31	22.27	15,72	9.77	18.01
正午 Noon	7.27	7.53	9.83	15,82	20.47	25.11	29.07	30,21	27.97	22.99	16,53	10.65	18,62
1	7.78	7.91	10 06	16 00	20 67	25.54	29.46	30.60	28.27	23,40	17.18	11,34	19.02
2	8.14	8.15	10.19	16.16	20.58	25.62	29.73	30.91	28.31	23,20	17.30	11,60	19.16
3	8.06	7.80	10.25	16.12	20.67	25.13	30.02	30.64	28.05	22,76	17.12	11,19	18.98
午後 4	7.62	7.54	9.77	15.86	20.16	24.87	29.69	29.95	27.79	22,18	16,39	10,54	18.53
5	6.79	6.96	9.16	15,28	19.71	24.40	29.02	29,47	26.67	21,01	14,92	9,30	17.72
6	5.88	6.29	8.36	14.36	18.80	23.63	28.15	28,34	25.56	19.97	13.94	8.59	16.82
7	5.28	5.84	7.73	13.42	17.82	22.90	26.95	27.40	24.64	19.24	12.98	7.87	16.01
P.M. 8	4.68	5.38	7.20	12.91	17.19	22.44	26.30	26.93	24.34	18.74	12.37	7.06	15.46
9	4.21	5.06	6.55	12.43	16.64	22.02	25.82	26,65	23.97	18,32	11.93	6,45	15.00
10	3.86	4.61	6.07	12.04	16 32	21.76	25,52	26,35	23.61	18.11	11,58	6,19	14.67
11	3.48	4.29	5.41	11,64	15.85	21.46	25.08	25,91	23.30	17,69	11.19	5,95	14.27
夜半 M.N.	3.13	3,98	5.02	11.45	15.22	21.08	24.72	25,50	23.11	17.42	10.81	5,32	13.90
平均 Mean	4.60	5.27	6.79	13.05	17.25	22.75	26.45	27.39	24.88	19.45	12.96	7.22	15.67

大阪
OOSAKA.

大正四年 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.46	4.81	4.71	8.05	10.26	16.35	18.61	19.89	17.25	12.95	8.39	5.32	10.92
2	4.38	4.79	4.66	8.08	10.23	16.36	18.87	19.96	17.17	12.87	8.35	5.24	10.91
3	4.35	4.72	4.66	8.12	10.19	16.23	18.69	19.81	17.37	12.87	8.31	5.25	10.88
午前 A.M. 4	4.35	4.70	4.67	8.05	10.01	16.18	18.75	19.76	17.02	12.82	8.23	5.26	10.82
5	4.28	4.67	4.67	8.03	9.95	16.26	18.80	19.63	16.97	12.70	8.21	5.25	10.78
6	4.28	4.61	4.71	8.02	10.02	16.23	18.78	19.65	17.11	12.58	8.18	5.20	10.78
7	4.35	4.63	4.77	8.20	10.24	16.28	18.89	19.71	16.90	12.66	8.20	5.23	10.84
8	4.37	4.77	4.84	8.30	10.24	16.20	18.57	19.62	16.97	12.83	8.41	5.30	10.87
9	4.47	4.89	4.86	8.37	10.35	16.49	18.45	19.48	17.01	12.92	8.47	5.53	10.94
10	4.59	4.82	4.91	8.43	10.42	16.43	18.20	19.16	17.10	12.72	8.46	5.63	10.91
11	4.56	4.85	4.98	8.39	10.59	16.56	18.44	19.31	16.92	12.74	8.48	5.61	10.95
正午 Noon	4.59	4.80	5.13	8.51	10.77	16.65	18.57	19.45	17.08	12.78	8.30	5.62	11.02
1	4.68	4.88	5.34	8.59	10.87	16.89	18.58	19.64	17.39	12.75	8.51	5.61	11.14
2	4.68	4.77	5.45	8.55	11.00	16.91	18.70	19.62	17.38	12.90	8.47	5.65	11.17
3	4.67	4.87	5.53	8.60	11.04	16.83	18.69	19.75	17.66	12.86	8.54	5.67	11.23
午後 P.M. 4	4.64	4.78	5.51	8.45	11.08	16.86	18.98	19.90	17.47	13.02	8.49	5.79	11.25
5	4.66	4.86	5.43	8.44	11.07	16.75	19.02	19.92	17.77	12.92	8.73	5.78	11.28
6	4.71	4.87	5.25	8.42	11.14	16.74	19.32	20.20	18.12	13.09	8.77	5.83	11.37
7	4.65	4.95	5.16	8.29	10.93	16.61	19.64	20.42	18.02	13.15	8.72	5.74	11.36
8	4.56	4.85	5.11	8.15	10.88	16.67	19.51	20.31	17.93	13.06	8.61	5.71	11.28
9	4.61	4.84	5.09	8.17	10.72	16.67	19.38	20.25	17.76	12.81	8.53	5.64	11.21
10	4.54	4.87	4.95	8.05	10.77	16.65	19.23	20.30	17.67	12.85	8.51	5.52	11.16
11	4.55	4.81	4.82	8.13	10.70	16.58	19.07	20.14	17.70	12.72	8.36	5.44	11.08
夜半 M. N.	4.52	4.75	4.81	8.10	10.58	16.44	18.96	20.12	17.36	12.66	8.41	5 42	11.01
平均 Mean	4.52	4.80	5.00	8.27	10.59	16.53	18.86	19.83	17.38	12.84	8.44	5.51	11.05

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	78.9	78.7	74.0	80.2	82.5	88.6	81.9	83.8	82.3	84.8	84.6	81.5	81.8
2	78.4	79.2	74.5	82.4	84.1	89.5	84.7	85.2	83.1	86.3	85.5	81.5	82.9
3	79.2	78.7	75.9	83.9	85.4	89.5	85.8	84.9	85.7	87.2	86.5	82.5	83.8
午前 A.M. 4	79.9	79.2	77.5	83.0	84.9	90.1	87.9	85.8	84.8	87.2	86.6	82.5	84.1
5	79.5	80.1	78.1	84.8	85.5	90.8	89.6	86.1	85.7	87.2	86.7	83.2	84.8
6	80.1	79.4	78.0	84.1	83.9	89.0	87.8	85.7	86.0	87.1	87.6	84.0	84.4
7	81.4	79.9	77.2	80.8	76.8	83.9	80.4	79.5	80.5	84.8	86.8	84.5	81.4
8	79.5	79.3	71.5	75.8	70.2	78.1	72.8	73.6	75.1	79.4	80 9	81.7	76.5
9	73.5	75.7	64.1	71.8	64.8	75.6	68.0	68.4	69.8	73.2	74.0	76.1	71.2
10	67.9	68.1	59.7	68.2	62.6	72.6	64.0	63.6	65.6	66.3	66.6	70.1	66.3
11	61.4	64.7	57.3	64.7	60.7	71.7	62.9	62.2	62.9	62.6	62.6	62.0	63.0
正午 Noon	59.2	61.5	56.2	63.5	60.3	70.2	61.7	61.3	61.2	60.7	58.3	58.4	61.0
1	58.2	60.8	57.5	63.6	60.4	69.5	60.6	60.9	61.1	59.1	57.2	55.4	60.4
2	56.8	58.9	58.5	62.6	61.1	69.2	60.1	59.8	61.2	60.7	56.6	55.0	60.0
3	56.9	61.9	59.2	63.2	61.4	71.3	59.0	61.3	63.2	62.1	57.7	56.6	61.1
午後 P.M. 4	58.3	60.4	60.6	63.1	63.3	72.3	61.1	64.4	63.3	64.8	60.2	60.0	62.6
5	62.1	63.6	62.1	65.4	65.0	74.0	63.7	66.0	68.5	68.7	67.6	65.4	66.0
6	66.9	66.4	63.1	68.4	69.5	77.1	67.8	71.0	74.3	74.0	71.9	69.0	69.9
7	68.2	69.5	64.9	71.4	72.3	79.6	73.7	75.4	77.9	77.6	76.1	71.4	73.2
8	70.5	70.0	66.7	72.2	74.7	81.9	76.0	76.9	79.1	79.3	78.2	75.1	75.0
9	73.6	71.2	69.0	74.7	75.8	83.9	77.6	78.0	80.0	80.1	79.9	77.2	76.7
10	74.2	74.5	69.9	75.8	77.6	85.1	78.6	79.4	81.4	81.5	81.5	77.3	78.1
11	76.4	75.3	71.4	78.0	79.5	86.3	79.6	81.0	83.1	83.1	81.9	77.6	79.4
夜半 M. N.	78.0	76.1	73.0	79.0	81.6	87.5	81.0	82.8	82.3	83.9	84.5	80.7	80.9
平均 Mean	70.8	71.4	67.5	73.4	72.7	80.3	73.6	74.0	74.9	75.9	75.0	72.9	73.5

大阪
OOSAKA.

大正四年 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

大阪

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	0–1	3.4	3.5	4.2	8.7	4.7	8.8	2.7	11.1	0.3	4.2	7.9	0.0	59.5
	1–2	1.9	4.5	2.2	7.5	5.9	9.6	4.2	10.8	2.1	20.1	9.2	0.8	78.8
	2–3	2.1	5.7	3.5	9.7	4.9	10.0	16.8	4.0	2.3	13.5	3.0	—	75.5
	3–4	1.8	5.9	3.1	10.8	15.4	8.0	5.2	1.8	2.8	9.2	2.7	0.1	66.8
午	4–5	0.5	6.7	1.4	3.9	8.8	8.4	12.3	22.9	2.1	4.2	0.8	0.6	72.6
	5–6	2.1	5.9	2.2	6.0	5.1	2.7	4.9	2.9	10.0	3.5	0.5	0.2	46.0
前	6–7	2.9	4.5	2.3	13.8	6.0	5.1	1.1	2.2	24.8	6.0	0.3	2.1	71.1
	7–8	2.2	4.2	1.2	9.3	2.1	5.3	1.6	1.9	8.4	2.6	0.1	1.4	40.3
A.M.	8–9	2.8	6.8	2.0	24.0	1.6	3.2	1.8	1.3	13.6	2.2	0.1	0.5	59.9
	9–10	2.4	8.3	2.7	14.1	7.4	3.2	0.8	0.0	6.2	3.8	0.0	1.0	49.9
	10–11	4.7	8.1	0.9	15.6	4.5	11.4	0.1	4.5	7.2	1.9	0.4	0.0	59.3
	11–12	2.9	4.4	0.4	7.5	0.5	12.7	0.2	4.2	4.8	1.2	0.3	1.7	40.8
	0–1	2.2	4.1	2.7	5.1	0.5	21.5	0.0	9.8	2.4	6.0	0.2	0.0	54.5
	1–2	3.3	2.8	5.1	5.9	4.4	11.5	0.2	6.1	3.3	8.2	0.6	0.0	51.4
	2–3	6.1	1.3	5.9	12.5	3.7	19.4	—	13.1	1.8	19.2	2.5	0.5	86.0
	3–4	0.0	1.2	2.7	7.4	2.5	6.4	0.2	23.4	2.2	6.0	3.9	2.5	58.4
午	4–5	0.2	7.4	4.3	7.5	4.1	9.0	1.3	12.1	5.0	4.6	3.0	4.4	62.9
	5–6	0.9	14.2	1.8	8.2	7.7	14.7	0.6	5.5	1.3	5.9	2.8	5.5	69.1
後	6–7	0.3	8.2	2.6	8.6	8.0	6.5	0.6	12.1	14.3	2.7	3.0	4.5	71.4
	7–8	1.3	3.3	2.6	12.2	5.8	15.0	1.9	2.0	17.0	10.2	4.0	1.7	77.0
P.M.	8–9	3.4	4.2	1.7	7.8	10.8	23.7	6.4	0.7	6.8	6.0	3.6	0.6	75.7
	9–10	3.0	2.4	1.1	8.1	2.9	13.4	3.3	2.9	2.5	4.9	6.3	0.0	50.8
	10–11	3.0	2.6	5.9	8.5	10.2	15.3	1.8	12.1	9.7	8.7	14.2	—	92.0
	11–12	3.0	1.8	2.2	7.2	14.8	12.3	4.5	22.8	0.5	5.3	10.1	—	84.5
總計	Total	56.4	122.0	64.7	229.9	142.3	257.1	72.5	190.2	151.4	160.1	79.5	28.1	1554.2

降水観測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

	0–1	2	3	2	5	3	10	1	6	1	5	4	0	42
	1–2	3	4	3	5	2	9	4	3	1	7	4	1	46
	2–3	3	4	2	6	1	7	4	3	2	6	3	0	41
	3–4	2	5	2	7	1	9	4	2	3	4	2	1	42
午	4–5	2	7	2	6	1	9	3	2	5	4	3	1	45
	5–6	4	4	2	7	3	7	3	2	3	3	2	1	41
前	6–7	6	5	3	9	3	7	2	3	3	4	1	2	48
	7–8	3	5	2	7	2	5	2	2	3	7	1	3	42
A.M.	8–9	3	7	4	8	2	4	3	3	4	5	1	2	46
	9–10	2	6	4	7	3	5	3	0	5	4	0	1	40
	10–11	1	4	3	6	3	5	1	2	2	3	1	0	31
	11–12	1	1	2	5	3	3	1	2	3	3	1	1	26
	0–1	3	2	4	6	3	3	0	3	3	4	1	0	32
	1–2	1	3	6	5	5	7	1	3	4	4	1	0	40
	2–3	3	5	6	7	6	4	0	4	5	6	2	2	50
	3–4	0	5	5	7	4	4	1	4	2	6	3	1	42
午	4–5	1	6	5	6	4	4	2	6	4	7	4	1	50
	5–6	1	6	4	3	8	6	2	4	3	9	4	1	51
後	6–7	1	8	2	3	5	5	2	5	5	6	5	1	48
	7–8	2	6	3	3	4	3	1	3	4	6	5	2	42
P.M.	8–9	3	6	4	4	5	4	4	1	6	6	6	1	50
	9–10	3	4	3	4	4	5	3	3	6	5	5	0	45
	10–11	3	3	2	5	3	9	2	4	4	5	5	0	45
	11–12	5	2	2	4	3	10	2	6	3	5	4	0	46
合計	Sum	58	111	77	135	81	144	51	76	84	124	68	22	1031
< 0.1	mm	28	28	37	43	22	57	19	48	54	42	26	24	428

大阪

大正四年 **OOSAKA.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	4.3	5.4	3.8	7.0	5.0	6.9	4.4	5.9	5.7	5.6	4.1	3.9	5.2
2	4.4	5.8	4.5	7.3	4.9	7.6	4.9	6.3	6.1	5.7	3.9	3.9	5.4
3	4.7	5.3	4.7	7.1	5.1	7.7	5.0	6.5	6.3	6.0	3.8	3.8	5.5
午前 4	4.6	5.6	4.6	7.2	5.7	8.2	5.0	5.3	6.5	5.5	3.6	4.0	5.5
5	4.7	5.2	5.3	7.5	6.2	8.4	5.8	6.8	7.6	6.4	4.0	3.6	6.0
6	5.4	6.5	5.6	7.7	6.3	8.8	5.6	6.6	7.8	6.9	5.3	4.5	6.4
7	6.1	6.6	6.0	7.3	6.6	8.0	5.8	7.6	7.3	7.0	5.9	4.3	6.5
A.M. 8	5.5	7.3	5.9	7.4	6.4	8.1	6.2	6.5	7.6	6.3	5.1	4.8	6.4
9	6.1	7.2	6.1	7.6	6.8	8.6	5.8	6.5	6.7	5.9	5.6	5.8	6.6
10	5.6	6.6	6.1	7.2	6.8	8.6	5.6	6.8	6.9	5.7	6.2	5.6	6.5
11	4.5	6.7	6.6	7.4	6.7	8.2	5.3	6.4	6.2	6.1	6.5	5.6	6.3
正午 Noon	5.2	7.0	6.2	7.5	5.8	7.9	5.5	6.5	6.4	6.5	5.7	6.0	6.3
1	6.3	6.7	6.0	7.4	6.1	8.0	5.0	6.2	6.0	7.0	4.9	6.6	6.3
2	6.1	7.4	5.4	7.3	6.1	7.6	4.9	6.5	6.1	7.5	4.6	6.9	6.4
3	5.9	7.6	6.0	7.7	7.1	7.6	4.6	6.3	6.0	7.6	4.9	6.4	6.5
午後 4	5.9	7.3	6.2	7.8	6.8	7.9	5.0	6.5	5.8	7.7	4.8	5.4	6.4
5	5.1	7.0	7.2	7.2	7.5	8.3	5.4	6.3	6.8	7.6	5.0	4.4	6.5
6	4.7	6.8	6.5	7.3	7.5	8.4	5.6	7.2	6.3	6.8	4.5	4.5	6.3
7	3.1	6.5	4.6	7.2	7.2	8.5	5.8	7.3	5.9	5.8	4.4	3.7	5.8
P.M. 8	2.9	5.5	3.9	6.3	6.1	8.3	5.0	6.1	6.2	5.8	4.7	3.0	5.3
9	3.4	5.4	4.5	5.8	5.6	7.6	3.7	6.4	5.8	5.6	4.1	2.7	5.0
10	3.5	5.6	3.4	6.6	6.3	7.0	4.1	5.8	6.4	5.5	4.4	3.2	5.1
11	4.3	5.5	3.4	6.5	5.1	7.5	4.1	6.4	6.8	6.3	4.5	3.6	5.3
夜半 M. N.	4.4	5.8	4.3	6.6	4.8	7.1	4.0	5.7	6.3	6.0	4.2	4.2	5.3
平均 Mean	4.9	6.3	5.3	7.2	6.2	7.9	5.1	6.4	6.5	6.4	4.8	4.6	6.0
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	4.93	3.82	4.89	3.36	3.02	3.58	3.61	3.65	3.75	3.52	2.83	3.76	3.73
2	5.14	3.70	4.54	3.10	3.04	3.15	3.01	3.73	3.65	3.69	3.03	4.08	3.65
3	5.14	4.00	4.37	3.10	2.72	3.06	2.62	3.75	3.61	3.61	2.70	3.95	3.55
4	4.96	4.52	4.15	3.27	2.81	3.09	2.12	3.71	3.48	3.66	2.92	4.20	3.57
午前 5	4.96	4.90	4.04	3.37	3.05	2.79	2.15	3.74	3.32	3.61	2.95	4.30	3.60
6	5.32	4.53	3.92	3.60	2.95	2.73	2.25	3.37	3.23	3.74	2.80	3.97	3.53
7	5.64	4.35	3.94	3.93	3.11	3.46	2.30	3.61	3.45	3.85	2.92	4.14	3.72
A.M. 8	5.13	4.45	4.13	4.26	4.03	3.71	2.66	3.50	4.05	4.00	3.04	4.32	3.94
9	5.42	4.34	4.70	4.43	4.33	3.69	2.83	3.52	3.90	4.31	3.07	4.67	4.10
10	6.01	5.01	4.55	4.91	4.17	4.02	3.56	4.05	4.32	4.92	3.91	4.51	4.49
11	6.16	5.83	4.87	5.20	4.34	4.25	3.99	4.46	4.83	5.32	4.76	4.68	4.89
正午 Noon	6.33	6.58	5.61	5.76	4.70	5.04	4.73	4.74	5.15	5.51	5.17	4.87	5.35
1	6.60	6.55	6.32	6.19	5.68	5.74	5.06	5.04	5.70	5.71	5.13	5.22	5.74
2	6.85	6.45	6.67	6.25	5.99	6.28	5.51	5.41	5.95	5.99	5.27	5.48	6.01
3	7.07	6.75	6.74	6.04	5.67	6.71	5.86	5.91	5.52	6.25	5.26	6.09	6.16
午後 4	7.07	7.14	6.80	5.39	5.75	7.18	6.17	6.13	5.86	6.15	5.27	6.11	6.25
5	6.85	7.07	6.69	5.40	5.24	6.77	6.06	6.33	6.15	5.94	5.27	5.75	6.13
6	6.45	6.69	6.59	5.80	4.72	6.51	6.05	5.68	5.97	5.25	4.70	5.05	5.79
7	6.77	6.15	6.10	5.72	4.63	6.03	5.78	5.40	5.57	4.46	3.96	4.75	5.44
P.M. 8	6.87	5.45	5.82	5.09	4.05	5.55	5.88	4.75	4.91	4.14	3.60	4.43	5.04
9	6.29	4.86	4.99	4.34	3.92	5.82	4.84	4.46	4.26	4.04	3.29	4.58	4.64
10	5.81	5.12	4.39	3.95	3.52	4.73	4.39	4.07	4.27	3.98	3.03	4.15	4.28
11	5.60	5.13	4.24	3.45	3.31	4.22	4.11	3.76	4.15	3.51	2.86	4.17	4.04
夜半 M. N.	5.18	4.55	4.59	3.21	3.04	3.88	3.91	3.91	4.09	3.25	2.79	4.01	3.87
平均 Mean	5.94	5.33	5.15	4.55	4.07	4.67	4.14	4.44	4.55	4.52	3.77	4.63	4.65

大阪

大正四年 **OOSAKA.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

方向 Dir. / 月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	85	65	129	44	21	10	12	3	18	18	33	55	184	14	15	34	4
二月 Feb.	154	49	100	35	24	7	8	7	9	13	34	80	80	7	16	48	1
三月 Mar.	102	53	119	24	17	5	9	4	17	45	90	74	97	11	23	53	1
四月 April	159	64	125	30	18	7	15	10	17	54	63	60	46	9	10	29	4
五月 May	103	69	103	38	35	13	7	10	12	23	63	103	104	16	20	25	0
六月 June	83	32	65	15	32	5	11	10	36	38	72	110	166	27	6	11	1
七月 July	102	50	68	26	19	4	19	4	17	56	111	129	94	9	24	8	4
八月 Aug.	123	50	106	74	37	19	12	10	19	55	77	80	51	19	19	11	2
九月 Sept.	136	62	124	98	31	32	17	7	22	23	67	53	27	3	5	13	0
十月 Oct.	202	80	210	49	25	19	12	3	7	4	15	47	33	5	7	25	1
十一月 Nov.	189	92	167	59	25	10	14	4	7	14	25	27	32	16	10	26	3
十二月 Dec.	121	84	135	60	42	15	18	13	14	16	18	25	108	17	12	43	3
全年 Annual	1559	750	1451	552	326	146	154	85	195	339	668	843	1022	153	167	326	24

大阪

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	2.7	2.5	3.7	2.6	2.8	2.1	1.9	2.0	2.0	3.2	4.4	4.6	12.5	7.2	4.0	6.0
二月 Feb.	4.3	2.8	4.0	3.5	1.9	2.0	2.3	2.4	2.5	4.3	5.8	8.5	10.0	7.4	4.3	6.4
三月 Mar.	4.0	3.3	3.3	2.1	2.4	1.8	2.1	3.3	2.7	5.2	5.8	8.3	9.0	4.9	5.3	5.1
四月 April	5.2	3.1	5.0	3.2	2.8	1.6	1.7	1.7	3.5	5.0	5.4	5.6	4.8	3.3	2.5	4.9
五月 May	4.0	2.8	3.7	4.4	4.1	2.5	2.1	1.5	4.3	4.1	4.7	5.1	4.5	4.2	3.5	4.4
六月 June	4.7	2.7	3.7	3.6	2.2	1.8	2.1	2.9	4.4	7.4	6.0	5.8	5.1	2.4	2.9	2.5
七月 July	4.0	2.8	4.0	3.1	3.4	1.7	2.1	2.6	3.2	3.5	5.2	5.2	4.9	2.7	1.8	2.7
八月 Aug.	3.3	2.7	5.6	6.4	4.8	3.0	2.2	2.6	4.1	5.2	4.9	4.4	4.9	3.8	2.8	2.4
九月 Sept.	3.8	2.9	4.1	5.7	6.0	4.1	3.7	1.7	4.5	5.4	6.1	4.8	4.7	3.8	3.5	5.8
十月 Oct.	4.2	3.3	4.5	4.2	2.9	2.2	2.8	1.8	9.1	6.6	5.7	7.9	5.3	4.1	3.7	6.5
十一月 Nov.	4.0	2.8	3.5	2.3	2.1	2.1	2.0	2.0	2.1	2.3	3.7	6.1	8.2	6.8	5.2	5.5
十二月 Dec.	4.2	2.3	2.5	1.9	1.9	2.3	1.6	2.1	2.5	3.8	6.2	11.1	11.6	6.0	3.8	5.4
全年 Annual	4.1	2.8	4.0	3.9	3.2	2.6	2.2	2.2	3.7	4.8	5.4	6.3	7.9	4.6	3.6	5.3

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	9	8	12	9	6	10	5	4	4	6	7	4	84
	烈風 15–29 m/sec	5	4	5	1	1	0	0	2	1	2	0	9	30
	颶風 ≧29 m/sec	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
合計 Sum		15	12	18	10	7	10	5	6	5	8	7	13	116

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	9	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22
	平均 Mean <0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	6	7	2	0	0	0	15
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	3	22	30	17	1	0	0	73
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	4	23	28	31	28	17	0	0	131

大阪

大正四年 **OOSAKA.** 1915

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour		月 Month 一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	—	—	0.10	2.30	1.30	—	—	—	—	3.70
	午前 6—7	—	—	0.30	3.55	8.65	4.60	14.50	9.50	5.70	0.60	—	—	47.40
	7—8	4.35	4.00	9.55	10.15	16.60	11.65	18.85	16.00	14.35	11.75	7.90	4.05	129.20
	8—9	18.60	10.25	17.50	14.05	19.00	14.10	21.20	19.30	15.30	16.75	16.65	15.55	197.65
	9—10	20.35	14.05	20.20	13.25	19.90	12.70	23.05	20.35	18.95	20.15	19.80	17.55	220.30
	A.M. 10—11	23.70	15.60	21.15	14.55	21.30	12.70	23.75	22.30	19.05	19.95	19.95	20.00	234.00
	11—12	22.00	15.95	19.70	15.40	21.35	13.60	24.30	22.45	20.05	20.95	20.70	18.70	235.15
	0—1	20.65	13.70	20.95	15.10	23.70	15.05	25.15	24.65	20.50	20.85	19.90	21.00	241.20
	1—2	19.50	14.95	20.85	17.40	22.40	16.15	24.80	22.70	19.05	18.10	19.85	20.50	236.25
	午後 2—3	17.80	12.40	20.00	16.80	20.75	13.45	26.20	21.80	16.05	15.20	18.50	18.20	217.15
	3—4	17.35	11.25	20.60	15.35	17.40	12.70	25.80	21.65	16.95	12.80	16.85	13.25	201.95
	4—5	4.05	8.90	19.70	13.20	15.30	11.50	22.10	19.95	13.35	5.00	3.95	1.70	138.70
	5—6	—	1.90	11.10	11.60	11.85	9.00	18.60	11.60	3.00	0.20	—	—	78.85
	P.M. 6—7	—	—	—	2.30	3.95	3.70	4.55	0.10	—	—	—	—	14.60
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	167.75	122.95	201.60	162.70	222.15	151.00	275.15	233.65	182.30	162.30	164.05	150.50	2196.10
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	54	40	54	42	51	35	63	56	49	46	53	49	50

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface		1	1.32	2.55	3.58	10.18	13.85	20.16	23.09	24.37	21.78	16.50	9.38	2.94	12.47
		2	1.26	2.50	3.41	9.89	13.54	20.07	22.85	24.17	21.54	16.25	9.11	2.81	12.28
		3	1.15	2.31	3.30	9.75	13.31	19.87	22.58	23.95	21.41	16.06	8.94	2.69	12.11
	午	4	1.14	2.16	3.16	9.57	12.99	19.66	22.30	23.78	21.26	15.88	8.74	2.57	11.93
		5	1.06	2.02	3.07	9.39	12.94	19.57	22.15	23.62	21.10	15.75	8.64	2.49	11.82
		6	0.97	1.98	3.01	9.46	13.47	20.15	22.57	23.74	21.06	15.62	8.53	2.44	11.92
	前	7	0.88	2.01	3.66	11.18	16.08	21.74	24.81	26.02	22.37	16.10	8.73	2.27	12.99
		8	1.29	2.94	6.14	13.69	19.06	24.37	28.99	28.97	24.65	17.90	9.91	2.92	15.07
	A.M.	9	2.75	4.79	9.65	16.20	22.08	26.99	32.83	31.77	27.76	20.51	11.74	4.54	17.63
		10	5.84	7.80	12.78	18.03	24.63	28.94	37.02	34.55	29.93	23.05	14.90	6.97	20.37
		11	8.65	9.82	14.51	20.02	26.19	30.36	39.32	36.73	31.78	24.70	16.58	9.92	22.38
	正午	Noon	9.81	10.75	15.95	20.93	28.17	31.51	40.25	37.53	33.29	25.72	17.76	11.16	23.57
		1	10.10	11.41	15.90	21.25	27.96	31.99	40.64	37.89	33.19	25.63	18.14	11.75	23.82
		2	9.58	10.87	15.42	20.73	26.35	31.28	39.53	37.49	32.12	24.45	17.20	11.27	23.02
		3	7.98	9.09	13.84	19.15	24.59	29.30	37.56	34.86	29.69	22.92	15.84	9.64	21.20
	午	4	5.64	7.29	11.34	17.23	22.20	27.34	33.95	31.73	27.87	21.32	13.61	7.58	18.92
		5	4.14	5.70	9.13	14.97	20.06	25.38	30.30	29.60	25.64	19.55	12.24	5.98	16.89
		6	3.19	4.55	7.12	13.15	18.25	23.58	27.92	27.66	24.17	18.46	11.43	5.31	15.40
	後	7	2.61	4.09	6.17	12.13	16.89	22.27	26.11	26.45	23.26	17.96	10.92	4.78	14.47
		8	2.28	3.76	5.55	11.57	16.15	21.62	25.12	25.91	22.98	17.47	10.51	4.27	13.93
	P.M.	9	2.00	3.41	5.13	11.18	15.61	21.22	24.62	25.58	22.66	17.08	10.14	3.88	13.54
		10	1.85	3.16	4.73	10.95	15.34	20.94	24.31	25.38	22.41	16.82	9.86	3.62	13.28
		11	1.70	2.87	4.23	10.69	14.82	20.65	23.93	24.99	22.15	16.52	9.62	3.35	12.96
	夜半	M.N.	1.50	2.69	3.92	10.56	14.40	20.42	23.55	24.65	21.90	16.28	9.35	3.12	12.69
	平均	Mean	3.70	5.02	7.70	13.83	18.71	24.14	29.01	28.81	25.25	19.10	11.74	5.34	16.03
0.3 m.	平均	Mean	7.17	7.07	9.04	13.56	17.93	23.10	26.73	28.61	26.44	21.98	15.64	9.88	17.26
1.2 m.	,,	,,	12.08	10.37	10.61	12.49	15.34	18.75	21.89	24.47	24.67	23.07	19.29	15.26	17.36
2.0 m.	,,	,,	15.38	13.48	12.61	12.83	14.09	15.93	18.21	20.37	21.60	21.62	20.25	17.95	17.03
3.0 m.	,,	,,	17.59	16.47	15.49	14.91	14.86	15.35	16.20	17.30	18.46	19.12	19.26	18.71	16.98
5.0 m.	,,	,,	17.62	17.33	16.91	16.47	16.14	15.94	16.00	16.25	16.67	17.15	17.55	17.74	16.81
7.0 m.	,,	,,	16.92	17.02	17.01	16.80	16.72	16.59	16.44	16.37	16.41	16.51	16.67	16.84	16.69

大阪
OOSAKA.

大正四年 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	96.65	97.75	98.93	5.45	9.31	16.86	19.77	21.13	18.63	12.42	4.74	98.75	8.37
最低 Min.	91.3	93.6	93.9	99.1	5.3	7.4	10.9	14.6	15.6	2.6	98.3	94.1	91.3
日 Day	15	6	16	8	6	3	1	30	28	29	21	19	15 I

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.

	4.12	3.75	3.63	3.43	3.46	2.65	2.73	2.69	2.71	3.21	4.05	4.07	3.37

大阪

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.67	1.72	1.37	1.85	1.29	1.10	0.74	0.94	1.32	1.53	1.71	1.41	1.39

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	12	11	15	12	18	16	17	17	11	11	12	15	167
	2°— 4°	3	6	3	4	2	2	2	·	2	2	4	2	32
	4°— 6°	·	·	·	2	·	·	·	·	1	1	·	1	5
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	17	18	18	20	18	19	17	14	14	16	18	204
下降 Fall	0°— 2°	13	6	8	6	7	9	10	12	12	12	7	9	111
	2°— 4°	1	3	4	5	4	3	2	2	4	4	7	3	42
	4°— 6°	1	2	1	1	·	·	·	·	·	1	·	1	7
	6°— 8°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	11	13	12	11	12	12	14	16	17	14	13	161
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	1	1	4	2	1	5	2	7	3	3	2	2	33
0.1— 1	4	1	2	4	1	3	2	3	5	2	1	3	31
1— 3	3	4	2	4	2	2	·	3	3	2	2	2	29
3— 5	·	5	2	·	1	3	·	1	1	1	·	1	15
5— 10	3	3	4	·	3	4	1	2	1	3	3	·	27
10— 15	2	·	2	2	1	1	1	·	·	4	1	·	14
15— 20	·	·	·	3	1	3	·	1	1	1	1	1	12
20— 25	·	1	·	1	1	·	1	·	1	·	1	·	6
25— 30	·	2	·	·	·	·	1	·	2	1	·	·	6
30— 35	·	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	1	1	·	·	1	·	·	·	·	3
60— 70	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	17	16	18	12	24	8	20	18	18	11	9	184

京都

大正四年 KYÔTO. 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.59	770.4	26	744.6	8
二月 Feb.	759.45	769.1	15	747.1	4
三月 Mar.	759.67	767.1	15,16	748.3	19
四月 April	759.15	768.5	26	748.9	12
五月 May	755.83	765.1	7	739.3	11
六月 June	755.23	763.3	3	743.9	29
七月 July	754.42	760.9	16	748.4	1
八月 Aug.	**750.74**	756.8	21	739.3	5
九月 Sept.	755.86	764.2	28	739.7	8
十月 Oct.	759.09	770.5	29	**736.2**	7
十一月 Nov.	**764.08**	**772.3**	23	755.9	17
十二月 Dec.	761.76	771.5	24	748.7	14,17
全年 Annual	758.16	772.3	23 XI	736.2	7 X

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**3.22**	9.27	**98.24**	11.03	17.3	27	14.3	12	**93.9**	15	20.4
二月 Feb.	4.23	9.26	99.54	9.72	15.3	22	15.2	27	95.0	16	20.2
三月 Mar.	5.58	12.13	99.96	12.17	20.3	4	19.5	5	94.9	1	24.6
四月 April	12.51	18.19	6.55	11.64	21.2	2	24.5	12	99.7	9	24.8
五月 May	16.47	23.16	9.95	**13.21**	**21.5**	7	31.0	30	5.3	4	25.7
六月 June	22.66	27.72	17.77	9.95	19.6	3	32.9	19	6.8	3	26.1
七月 July	25.58	31.66	20.24	11.42	20.1	1	**36.1**	25	11.5	1	24.6
八月 Aug.	**26.34**	**31.88**	21.53	10.35	17.8	30	**36.1**	2	12.8	30	23.3
九月 Sept.	23.61	28.97	19.25	9.72	15.7	11	32.5	11	14.5	28	18.0
十月 Oct.	18.21	23.95	13.34	10.61	17.2	15	30.5	1	3.8	29	26.7
十一月 Nov.	11.70	18.36	6.30	12.06	17.9	23	23.9	3	0.0	22	23.9
十二月 Dec.	5.29	12.13	99.92	12.21	17.8	6	16.8	13	96.7	24	20.1
全年 Annual	14.62	20.56	9.38	11.18	21.5	7 V	36.1	25 VII 2 VIII	93.9	15 I	42.2

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**4.33**	10.5	28	**1.2**	13
二月 Feb.	4.65	8.7	27	1.8	28
三月 Mar.	4.71	11.3	5	2.1	14
四月 April	7.79	17.0	12	3.8	14
五月 May	9.78	16.3	11	5.2	7
六月 June	16.02	21.5	24	7.0	3
七月 July	17.77	23.9	13	8.6	1
八月 Aug.	**19.27**	**24.8**	20	10.8	30
九月 Sept.	16.75	22.8	8	10.6	27
十月 Oct.	12.23	20.6	7	5.8	29
十一月 Nov.	8.02	13.9	5	4.4	22,30
十二月 Dec.	5.10	8.0	29	2.6	18
全年 Annual	10.53	24.8	20 VIII	1.2	13 I

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	74.8	26	13
二月 Feb.	74.7	38	6
三月 Mar.	**70.0**	36	1,6 16,18
四月 April	71.6	26	14
五月 May	71.5	**23**	7
六月 June	78.6	30	30
七月 July	73.7	32	25
八月 Aug.	76.6	38	29
九月 Sept.	78.1	43	16,27
十月 Oct.	78.2	39	15
十一月 Nov.	77.7	40	19
十二月 Dec.	77.5	35	14
全年 Annual	75.2	23	7 V

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	119.0	28.5	28	9.0	28
二月 Feb.	131.7	37.9	4	7.0	4
三月 Mar.	76.2	29.8	7	8.9	7
四月 April	227.7	82.4	28	14.0	28
五月 May	207.5	**83.2**	11	10.4	11
六月 June	**241.4**	46.8	25	22.0	25
七月 July	188.6	67.3	12	**38.0**	12
八月 Aug.	189.4	39.2	10	20.7	21
九月 Sept.	120.3	32.9	4	11.0	4
十月 Oct.	157.2	42.1	26	14.6	2
十一月 Nov.	82.8	18.7	26	10.4	26
十二月 Dec.	23.3	16.1	21	3.5	21
全年 Annual	1765.1	83.2	11 V	38.0	12 VII

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	5.9	S 86° W	93
二月 Feb.	7.2	S 79° W	94
三月 Mar.	6.4	S 84° W	96
四月 April	7.5	S 88° W	98
五月 May	6.6	S 74° W	93
六月 June	8.4	S 53° W	95
七月 July	5.7	S 81° W	73
八月 Aug.	6.9	S 78° W	87
九月 Sept.	7.1	S 67° W	92
十月 Oct.	6.5	S 71° W	89
十一月 Nov.	5.2	S 87° W	76
十二月 Dec.	4.9	S 82° W	95
全年 Annual	6.5	S 77° W	88

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	**3.52**	15.3	W	13	N 50° W	24	1.37
二月 Feb.	3.26	13.2	W	6	N 40° W	26	1.44
三月 Mar.	3.44	17.3	W	19	N 27° W	32	2.36
四月 April	3.24	11.9	SW	12	N 3° W	30	2.92
五月 May	2.81	14.1	WNW	20	N 21° E	16	4.23
六月 June	2.80	14.4	SW	23	S 2° E	5	4.17
七月 July	2.17	7.8	NNW	9	N 40° E	8	**6.25**
八月 Aug.	2.89	21.6	NE	5	N 26° E	16	5.30
九月 Sept.	2.82	**22.2**	E	8	N 19° E	25	3.78
十月 Oct.	2.86	14.7	SE	8	N 4° E	39	2.82
十一月 Nov.	2.27	9.6	NW	12	N 15° W	30	2.03
十二月 Dec.	2.40	15.8	WNW	14	N 39° W	30	1.31
全年 Annual	2.87	22.2	E	8 IX	N 12° W	20	3.16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	15	11	4	0	0	2	2	7	2	8	27	0
二月 Feb.	14	8	1	0	0	1	0	10	3	6	22	0
三月 Mar.	15	9	3	0	0	0	0	6	2	7	23	1
四月 April	17	0	0	0	0	0	0	16	5	4	5	0
五月 May	12	0	0	0	3	0	3	11	3	1	0	1
六月 June	18	0	0	0	1	0	1	22	4	2	0	1
七月 July	9	0	0	0	6	0	5	10	4	0	0	2
八月 Aug.	15	0	0	0	8	0	2	16	1	2	0	0
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	3	13	2	1	0	0
十月 Oct.	15	0	0	0	1	0	1	12	6	4	0	2
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	1	7	7	4	0	7	0
十二月 Dec.	10	2	2	0	0	2	6	2	0	5	28	0
全年 Annual	165	30	10	0	21	6	30	132	36	40	112	7

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.67
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 3.87

京都
KYÔTO.

大正四年 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	762.92	759.94	760.02	759.44	756.29	755.52	754.54	750.83	755.89	758.92	764.22	761.75	758.36
2	762.93	759.97	759.91	759.22	756.03	755.38	754.45	750.73	755.82	758.82	764.17	761.78	758.27
3	762.82	759.77	759.70	759.12	756.05	755.33	754.42	750.70	755.78	758.77	764.12	761.71	758.19
午前 4	762.63	759.63	759.67	759.09	756.07	755.40	754.56	750.78	755.70	758.87	764.05	761.62	758.17
5	762.60	759.49	759.82	759.23	756.24	755.62	754.80	750.91	755.87	758.99	764.15	761.72	758.29
6	762.75	759.64	760.02	759.46	756.43	755.76	755.01	751.07	756.10	759.21	764.32	761.98	758.48
7	762.93	759.77	760.29	759.63	756.57	755.90	755.12	751.21	756.34	759.51	764.58	762.28	758.68
A.M. 8	763.21	760.01	760.45	759.81	756.52	755.90	755.16	751.29	756.40	759.82	764.86	762.55	758.83
9	763.39	760.09	760.51	759.84	756.37	755.78	755.11	751.27	756.50	759.92	764.87	762.76	758.87
10	763.33	759.97	760.30	759.77	756.19	755.61	754.97	751.17	756.41	759.73	764.66	762.72	758.74
11	762.80	759.75	759.95	759.45	755.89	755.38	754.73	750.93	756.13	759.50	764.26	762.16	758.41
正午 Noon	762.02	759.21	759.49	759.04	755.46	755.13	754.38	750.62	755.76	759.05	763.63	761.42	757.93
1	761.55	758.65	758.92	758.70	755.10	754.80	754.01	750.32	755.41	758.49	763.21	760.89	757.50
2	761.41	758.41	758.52	758.33	754.79	754.60	753.66	750.07	755.09	758.32	763.02	760.71	757.24
3	761.50	758.44	758.37	758.08	754.58	754.39	753.51	749.91	755.00	758.35	763.08	760.80	757.17
午後 4	761.71	758.56	758.44	757.99	754.62	754.28	753.35	749.97	755.01	758.46	763.27	760.97	757.22
5	762.04	758.73	758.62	758.19	754.78	754.25	753.39	749.98	755.14	758.71	763.58	761.24	757.39
6	762.42	758.92	759.02	758.52	755.04	754.52	753.58	750.15	755.34	758.93	763.94	761.54	757.66
7	762.68	759.31	759.47	758.84	755.30	754.77	753.90	750.51	755.68	759.22	764.19	761.78	757.99
P.M. 8	762.83	759.62	759.82	759.29	755.93	755.04	754.30	750.86	756.11	759.37	764.35	761.99	758.29
9	763.00	759.72	760.15	759.65	756.32	755.48	754.74	751.16	756.32	759.43	764.49	762.02	758.54
10	763.03	759.67	760.25	759.71	756.45	755.57	754.82	751.14	756.26	759.44	764.42	762.00	758.56
11	762.95	759.79	760.19	759.61	756.46	755.58	754.81	751.15	756.31	759.23	764.35	761.98	758.53
夜半 M.N.	762.84	759.74	760.17	759.59	756.35	755.49	754.72	751.06	756.27	759.11	764.23	761.87	758.45
平均 Mean	762.59	759.45	759.67	759.15	755.83	755.23	754.42	750.74	755.86	759.09	764.08	761.76	758.16

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	0.99	2.55	2.26	9.31	12.30	19.76	21.75	23.43	21.13	15.96	8.76	2.37	11.71
2	0.64	2.30	2.06	9.13	11.98	19.37	21.26	23.18	20.87	15.64	8.48	2.12	11.42
3	0.39	2.14	1.86	8.87	11.58	19.21	20.96	22.97	20.71	15.36	8.38	1.94	11.20
午前 4	0.15	1.76	1.66	8.68	11.23	19.04	20.70	22.76	20.55	15.08	8.09	1.74	10.95
5	0.02	1.50	1.44	8.52	11.04	18.91	20.62	22.60	20.47	15.00	7.89	1.47	10.79
6	99.87	1.39	1.33	8.65	12.22	19.81	21.74	22.91	20.44	14.76	7.74	1.25	11.01
7	99.81	1.49	2.01	10.24	14.63	21.11	23.70	24.85	21.72	15.73	7.98	1.34	12.05
A.M. 8	0.65	2.45	4.02	12.18	16.57	22.57	25.48	26.75	23.57	17.84	10.07	2.52	13.72
9	2.55	3.86	6.07	13.75	18.09	23.93	26.72	27.74	25.02	19.93	12.55	5.06	15.44
10	4.43	5.39	7.69	15.02	19.59	24.79	27.96	28.91	26.11	21.34	14.60	7.33	16.93
11	6.11	6.48	8.91	15.78	20.56	25.45	28.92	29.71	26.81	22.02	15.65	9.27	17.97
正午 Noon	7.12	7.17	10.06	16.35	21.18	25.93	29.61	30.08	27.09	22.52	16.62	10.39	18.68
1	7.79	7.75	10.63	16.79	21.74	26.32	30.33	30.35	27.69	22.68	17.14	11.01	19.18
2	7.95	7.85	10.82	17.07	21.96	26.46	30.73	30.37	27.44	22.51	17.26	11.13	19.30
3	7.69	7.77	10.85	16.94	21.73	26.58	30.57	30.26	27.22	22.22	16.91	10.83	19.13
午後 4	7.25	7.32	10.18	16.25	21.06	26.23	30.33	29.62	26.88	21.34	15.84	9.71	18.50
5	5.87	6.40	8.94	15.62	20.06	25.38	29.21	28.80	25.63	19.84	13.75	7.71	17.27
6	4.68	5.42	7.39	14.16	18.68	24.45	27.96	27.70	24.37	18.38	12.51	6.31	16.00
7	3.58	4.65	6.26	13.01	17.14	23.27	26.40	26.37	23.36	17.49	11.61	5.35	14.87
P.M. 8	2.90	4.01	5.35	12.11	15.90	22.26	25.26	25.63	22.66	16.91	10.78	4.51	14.02
9	2.24	3.44	4.39	11.38	14.88	21.56	24.51	25.04	22.07	16.37	10.14	3.99	13.33
10	1.79	3.01	3.81	10.51	14.30	20.97	23.69	24.49	21.91	16.25	9.76	3.56	12.84
11	1.48	2.82	3.25	10.09	13.67	20.41	23.07	24.00	21.61	16.06	9.37	3.15	12.41
夜半 M.N.	1.21	2.54	2.74	9.76	13.14	20.01	22.47	23.65	21.31	15.76	8.94	2.82	12.03
平均 Mean	3.22	4.23	5.58	12.51	16.47	22.66	25.58	26.34	23.61	18.21	11.70	5.29	14.62

京都
KYÔTO.

大正四年 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)													
1	4.16	4.66	4.44	7.57	9.39	15.69	17.13	18.89	16.30	12.12	7.77	4.72	10.24
2	4.15	4.65	4.41	7.58	9.19	15.59	17.01	18.83	16.29	12.09	7.72	4.71	10.18
3	4.18	4.64	4.37	7.53	9.03	15.53	16.90	18.71	16.20	12.06	7.66	4.61	10.12
午前 A.M. 4	4.08	4.54	4.38	7.51	8.95	15.42	16.83	18.61	16.13	11.95	7.57	4.55	10.04
5	4.06	4.45	4.42	7.45	8.89	15.44	16.84	18.52	16.17	11.80	7.46	4.52	10.00
6	4.05	4.44	4.42	7.46	9.25	15.84	17.33	18.57	16.09	11.66	7.38	4.50	10.08
7	4.07	4.41	4.47	7.82	9.52	16.10	17.64	19.09	16.73	12.10	7.51	4.58	10.34
8	4.20	4.58	4.64	7.97	9.78	16.11	17.95	19.47	16.79	12.59	8.12	4.85	10.59
9	4.41	4.70	4.69	8.10	9.88	15.99	18.13	19.64	16.80	12.78	8.30	5.22	10.72
10	4.53	4.75	4.75	8.18	10.08	16.11	18.37	19.39	16.88	12.72	8.43	5.46	10.80
11	4.49	4.76	4.86	8.11	10.10	16.22	18.33	19.58	17.18	12.55	8.29	5.44	10.83
正午 Noon	4.51	4.63	4.87	8.12	10.24	16.24	18.25	19.73	17.32	12.52	8.21	5.52	10.85
1	4.52	4.72	4.99	7.99	10.36	16.46	18.05	19.70	17.14	12.40	8.26	5.49	10.84
2	4.60	4.67	5.08	8.05	10.22	16.47	17.81	19.76	17.15	12.28	8.37	5.62	10.84
3	4.59	4.58	5.02	8.03	9.95	16.22	18.07	19.58	16.99	12.29	8.32	5.62	10.77
午後 P.M. 4	4.57	4.59	4.97	7.96	10.32	16.11	18.12	19.55	17.00	12.25	8.33	5.60	10.78
5	4.59	4.65	5.11	7.98	10.10	16.12	18.11	19.61	17.00	12.41	8.49	5.52	10.81
6	4.55	4.67	5.03	7.76	9.92	16.22	18.13	19.44	17.00	12.35	8.35	5.46	10.74
7	4.46	4.76	4.91	7.72	10.17	16.30	18.06	19.44	17.05	12.40	8.32	5.31	10.74
8	4.33	4.82	4.79	7.71	10.10	16.35	18.38	19.39	17.12	12.33	8.17	5.18	10.72
9	4.28	4.79	4.74	7.54	10.05	16.04	18.00	19.36	16.96	12.27	8.03	5.18	10.60
10	4.24	4.77	4.66	7.59	9.88	16.00	17.97	19.29	16.76	12.02	7.94	5.04	10.51
11	4.22	4.69	4.58	7.59	9.68	15.95	17.64	19.35	16.54	11.83	7.81	4.93	10.40
夜半 M. N.	4.18	4.70	4.56	7.56	9.67	15.87	17.49	19.07	16.54	11.80	7.76	4.83	10.34
平均 Mean	4.33	4.65	4.71	7.79	9.78	16.02	17.77	19.27	16.75	12.23	8.02	5.10	10.53
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	83.6	83.1	81.5	83.4	86.5	90.2	86.8	87.9	87.3	88.0	89.3	86.7	86.2
2	85.4	84.3	82.0	84.5	86.5	91.7	89.0	88.9	88.3	89.5	90.3	88.1	87.4
3	87.1	85.1	82.3	85.4	87.1	92.2	90.1	89.6	88.7	90.6	90.1	87.6	88.0
午前 A.M. 4	87.0	86.0	83.5	86.2	88.4	92.5	91.2	90.2	89.2	91.2	91.0	87.7	88.7
5	86.9	85.9	85.6	86.6	89.1	93.2	91.7	90.5	89.8	90.4	90.9	88.7	89.1
6	87.5	86.0	86.0	86.2	86.1	90.8	88.2	89.2	89.6	90.7	90.8	89.7	88.4
7	88.3	84.9	83.1	81.6	76.1	85.4	80.1	81.8	86.2	88.7	91.0	90.4	84.8
8	85.9	82.7	75.3	73.4	69.5	78.4	73.5	74.6	77.6	81.1	86.0	88.1	78.8
9	78.6	77.3	66.4	68.3	64.2	71.7	69.2	71.1	71.5	72.5	75.2	80.0	72.2
10	70.7	70.4	60.2	63.9	59.6	69.0	65.4	65.5	67.3	66.1	66.9	71.6	66.4
11	62.3	65.4	56.8	60.2	56.4	66.9	61.8	63.0	65.9	62.8	61.6	62.5	62.1
正午 Noon	58.5	60.9	52.8	58.7	55.4	65.4	59.2	62.3	65.5	61.1	57.5	58.7	59.7
1	55.7	59.9	51.7	56.3	54.6	64.8	56.4	61.5	62.6	59.8	56.1	56.0	57.9
2	56.2	58.7	52.1	55.6	53.5	64.6	54.7	61.8	63.4	60.1	56.3	57.0	57.8
3	57.2	57.6	51.4	55.9	53.1	63.2	56.1	61.8	64.0	61.5	57.5	58.0	58.1
午後 P.M. 4	58.6	59.4	53.4	57.9	56.9	64.2	57.0	64.3	65.1	64.5	61.1	62.2	60.4
5	65.2	63.1	59.0	60.0	59.0	67.3	60.4	67.2	69.6	71.0	70.7	70.1	65.2
6	70.0	67.3	64.4	63.7	62.7	71.2	64.8	70.7	74.7	77.0	75.4	76.1	69.8
7	74.1	72.6	68.4	67.8	70.0	76.0	70.4	76.1	79.4	81.5	79.7	79.1	74.6
8	75.3	76.9	71.2	71.5	74.6	80.7	76.3	79.3	83.4	83.9	82.3	81.8	78.1
9	78.1	79.4	75.5	73.3	78.9	82.7	78.0	81.9	85.7	86.5	84.4	84.0	80.7
10	80.0	81.4	77.1	77.8	80.6	85.5	81.6	84.2	85.5	85.8	85.5	84.8	82.5
11	81.5	81.4	78.9	80.0	82.3	88.1	83.1	87.1	85.9	85.5	86.1	85.7	83.8
夜半 M. N.	82.6	83.2	81.3	81.2	84.7	89.7	85.5	87.7	87.6	86.9	88.1	86.0	85.4
平均 Mean	74.8	74.7	70.0	71.6	71.5	78.6	73.8	76.6	78.1	78.2	77.7	77.5	75.2

京都
KYÔTO.

大正四年 1915

京都

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0–1	5.6	2.9	3.1	9.7	13.0	11.6	2.0	7.6	0.9	5.0	7.8	0.0	69.2
1–2	7.5	4.1	2.6	8.8	9.7	14.5	44.7	11.9	0.8	11.8	15.1	0.0	131.5
2–3	8.0	4.2	1.9	11.8	7.8	14.3	12.3	18.4	2.9	13.9	6.1	0.0	101.6
3–4	9.4	5.1	2.9	9.9	12.4	4.4	6.1	13.1	1.6	12.5	0.9	0.6	78.9
4–5	8.9	6.2	1.1	5.2	16.7	7.0	7.5	12.4	1.9	7.0	1.2	0.0	75.1
5–6	8.4	6.1	1.2	4.8	16.1	4.8	13.8	2.2	9.3	5.7	1.3	0.4	74.1
6–7	5.5	8.0	1.7	6.4	12.4	4.7	6.0	2.9	6.7	2.9	0.5	1.1	58.8
7–8	4.6	7.9	2.8	17.3	10.1	3.7	0.4	2.4	3.6	3.3	0.3	1.6	58.0
8–9	3.3	10.4	3.7	21.1	13.3	4.2	0.8	1.5	1.5	2.6	0.1	1.2	63.7
9–10	3.0	8.0	2.8	13.6	10.0	5.2	0.7	2.0	4.1	2.6	0.0	1.3	53.3
10–11	2.6	6.6	1.1	16.8	1.6	9.5	0.9	0.0	13.7	2.6	0.6	0.1	56.1
11–12	1.3	6.6	1.2	13.7	1.0	9.8	0.7	2.0	16.9	2.8	0.4	0.1	56.5
午後 P.M. 0–1	1.3	7.0	0.5	6.0	2.0	18.4	0.0	2.4	11.4	1.9	0.3	0.0	51.2
1–2	9.5	2.2	2.8	5.9	6.8	40.3	0.2	7.6	4.3	7.4	0.4	0.6	88.0
2–3	8.1	2.0	3.1	4.8	10.9	13.8	11.4	21.9	5.9	19.8	0.6	1.4	103.7
3–4	2.1	4.9	4.9	4.6	13.4	8.6	8.7	36.6	3.2	9.0	1.5	1.8	99.3
4–5	0.1	5.3	4.9	6.0	5.8	4.5	18.6	7.4	1.3	6.5	5.5	3.5	69.4
5–6	0.5	6.2	1.4	11.9	4.9	9.3	9.4	5.2	8.1	6.9	5.5	2.4	71.7
6–7	1.8	7.3	3.8	9.6	6.8	8.6	0.4	4.5	2.4	6.0	3.2	2.7	57.1
7–8	0.7	6.6	3.8	6.2	6.7	9.8	2.1	8.7	3.2	2.1	3.6	2.8	56.3
8–9	4.7	3.5	4.1	4.3	5.2	15.7	5.1	4.6	5.2	5.3	3.1	1.5	62.3
9–10	9.8	3.9	11.3	10.3	4.5	8.4	32.1	2.0	6.0	4.6	7.0	0.1	100.0
10–11	4.6	4.1	6.1	9.4	8.0	3.5	0.8	2.8	3.7	7.8	10.5	0.1	61.4
11–12	7.7	2.6	3.4	9.6	8.4	6.8	3.9	9.3	1.7	7.2	7.3	0.0	67.9
總計 Total	119.0	131.7	76.2	227.7	207.5	241.4	188.6	189.4	120.3	157.2	82.8	23.3	1765.1

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M. 0–1	3	3	5	7	3	8	1	5	2	4	4	0	45
1–2	4	4	3	8	3	7	3	4	3	5	4	0	48
2–3	3	5	2	7	2	7	4	5	3	6	4	0	48
3–4	3	3	2	7	2	5	4	3	2	4	2	1	38
4–5	4	5	3	6	4	9	4	3	3	4	4	0	49
5–6	4	4	4	9	3	8	4	3	4	3	2	3	51
6–7	3	5	5	6	4	8	3	3	6	3	2	3	51
7–8	4	5	6	8	5	6	2	3	3	6	1	5	54
8–9	4	5	6	8	3	4	3	4	3	4	1	1	46
9–10	4	4	3	7	4	5	2	1	2	4	0	1	37
10–11	2	6	3	6	3	4	2	0	4	4	2	1	37
11–12	1	4	2	6	4	6	2	4	7	4	1	1	42
午後 P.M. 0–1	2	2	2	6	5	4	0	5	4	4	1	0	35
1–2	2	3	7	6	5	6	1	4	4	4	1	3	46
2–3	6	4	5	5	5	5	4	4	5	5	2	2	52
3–4	1	4	6	5	6	5	2	5	5	5	2	2	48
4–5	1	2	5	5	6	7	3	6	3	7	2	1	48
5–6	2	4	5	4	5	6	2	5	2	6	4	1	46
6–7	3	5	3	4	4	3	2	5	5	6	5	1	46
7–8	2	6	4	4	4	3	1	3	4	4	6	1	42
8–9	4	5	4	3	3	5	2	2	3	6	6	1	44
9–10	3	5	4	5	3	5	3	1	5	4	5	1	44
10–11	4	3	4	5	3	9	2	2	4	5	5	1	47
11–12	4	3	3	7	3	7	3	5	3	4	4	0	46
合計 Sum	73	99	96	144	92	142	59	85	89	111	70	30	1090
< 0.1 mm	80	106	80	55	44	66	36	50	93	65	55	80	811

京都
KYÔTO.

大正四年 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)													
1	5.4	6.7	5.6	7.5	5.3	7.7	4.8	5.5	6.1	6.2	4.6	4.9	5.9
2	5.0	6.4	5.7	7.7	5.4	8.1	4.9	6.5	6.1	6.1	5.4	4.2	6.0
3	5.3	6.0	5.8	7.8	5.1	8.1	4.5	5.8	6.7	5.6	4.6	3.4	5.7
午前 4	5.2	5.5	5.8	7.4	6.0	8.6	6.0	6.0	6.1	6.4	4.4	3.8	5.9
5	5.1	5.8	5.9	7.4	6.8	8.7	7.0	6.7	7.8	6.3	4.4	4.5	6.4
6	5.3	7.3	7.3	7.9	6.5	8.5	6.7	6.3	8.0	6.1	5.7	5.4	6.7
7	6.1	8.1	6.6	7.6	6.9	8.7	6.2	6.6	7.4	6.0	5.9	6.1	6.8
A.M. 8	6.1	8.4	6.8	7.5	6.9	8.4	6.4	7.0	7.8	6.8	5.5	6.0	7.0
9	6.2	7.9	7.4	7.9	7.1	8.6	6.0	7.9	7.5	6.4	5.8	5.5	7.0
10	6.4	8.3	7.3	7.9	7.5	9.0	6.0	7.6	8.1	6.7	5.9	6.4	7.3
11	6.7	8.2	8.4	8.0	7.3	9.0	6.1	7.6	7.8	7.2	5.7	5.7	7.3
正午 Noon	7.4	7.9	8.1	8.3	7.2	8.7	5.7	7.5	7.8	7.2	5.5	5.7	7.2
1	8.0	8.4	8.1	8.2	7.1	8.9	5.6	7.4	7.8	8.1	5.7	6.7	7.5
2	7.3	8.5	7.6	8.0	7.4	8.5	5.4	7.5	7.9	8.2	5.2	6.3	7.3
3	6.9	8.3	6.9	8.2	7.3	8.2	6.0	7.0	7.4	7.4	5.7	5.9	7.1
午後 4	7.0	8.4	7.3	8.3	7.2	8.2	5.7	7.1	7.2	7.4	5.3	5.4	7.0
5	7.1	7.9	6.9	7.9	7.5	8.6	6.1	7.7	7.2	7.3	5.9	4.3	7.0
6	5.8	7.3	7.1	8.1	7.8	8.9	6.4	7.4	7.1	6.8	5.3	4.0	6.8
7	3.9	6.7	4.5	7.3	7.1	9.0	6.3	7.9	7.1	6.3	5.0	3.7	6.2
P.M. 8	4.5	5.8	4.6	6.2	6.6	8.9	5.6	6.1	6.4	5.7	4.6	3.8	5.7
9	4.4	5.4	4.5	5.9	5.5	8.2	4.6	6.6	5.8	5.7	5.3	3.7	5.5
10	4.8	6.0	4.5	6.2	6.3	7.7	4.6	6.3	6.2	5.3	5.3	4.2	5.6
11	5.2	6.2	4.6	6.7	5.6	7.5	4.6	6.4	5.8	6.0	4.8	3.9	5.6
夜半 M. N.	5.7	6.5	5.2	7.3	5.5	7.6	5.4	6.5	6.6	6.0	4.0	3.7	5.8
平均 Mean	5.9	7.2	6.4	7.5	6.6	8.4	5.7	6.9	7.1	6.5	5.2	4.9	6.5
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	2.92	2.10	2.26	1.97	1.76	1.70	1.23	2.33	2.09	1.88	1.56	1.85	1.97
2	2.91	2.25	2.22	1.69	1.78	1.46	1.05	2.45	2.02	1.75	1.52	1.72	1.90
3	2.66	2.01	2.03	1.92	1.76	1.42	1.05	2.25	2.04	1.74	1.55	1.81	1.85
4	2.73	2.08	1.90	1.86	1.79	1.28	0.75	2.00	1.89	1.95	1.56	1.90	1.81
午前 5	2.79	1.95	1.75	1.59	1.67	1.26	0.72	1.95	1.72	2.19	1.43	2.00	1.75
6	2.91	2.12	1.79	1.67	1.73	1.13	0.63	1.85	1.85	1.99	1.38	1.77	1.73
7	2.58	2.20	1.67	1.50	1.72	1.16	0.56	1.84	1.61	1.77	1.38	1.58	1.63
8	2.30	2.08	1.85	2.02	1.88	1.56	0.85	1.90	1.79	1.73	1.20	1.36	1.71
A.M. 9	2.64	2.05	2.28	2.82	2.20	1.96	1.49	2.34	2.34	2.29	1.40	1.64	2.12
10	2.86	2.58	3.36	3.33	2.92	2.50	1.95	3.00	2.81	3.05	1.98	2.10	2.70
11	3.51	3.80	4.11	4.35	3.45	3.27	2.52	3.54	3.33	3.78	2.86	2.62	3.43
正午 Noon	4.18	4.60	4.74	5.31	3.96	4.16	3.25	4.18	3.55	4.44	3.40	3.58	4.11
1	4.85	5.35	5.49	5.53	4.14	4.46	3.77	4.15	4.11	4.38	3.91	3.94	4.51
2	5.42	5.79	6.12	5.62	4.68	4.84	4.25	4.26	4.57	4.64	3.99	3.88	4.84
3	5.27	5.52	5.79	5.49	4.50	5.18	4.30	4.44	4.53	4.66	3.90	3.94	4.79
午後 4	5.41	5.47	6.22	5.30	4.75	5.18	4.19	4.50	4.24	4.64	3.77	3.58	4.77
5	4.74	5.45	6.14	4.82	4.93	5.32	4.22	4.15	4.22	3.84	3.38	3.03	4.53
6	4.05	4.41	5.09	4.57	4.36	4.57	3.71	3.31	3.75	3.45	2.81	2.51	3.88
7	3.75	3.67	3.91	3.81	2.91	3.68	3.03	3.05	2.98	2.75	2.37	2.19	3.17
P.M. 8	3.63	3.00	3.25	3.07	2.44	2.89	2.20	2.80	2.57	2.46	2.08	2.21	2.72
9	3.21	2.54	3.32	2.94	2.11	2.50	1.86	2.55	2.53	2.21	1.89	2.31	2.50
10	3.07	2.72	2.57	2.55	2.06	2.16	1.84	2.38	2.31	2.45	1.70	2.18	2.33
11	3.07	2.42	2.43	2.06	2.03	1.87	1.47	2.03	2.43	2.49	1.85	2.14	2.19
夜半 M. N.	3.02	2.11	2.29	1.98	1.96	1.63	1.26	2.15	2.23	2.10	1.60	1.86	2.02
平均 Mean	3.52	3.26	3.44	3.24	2.81	2.80	2.17	2.89	2.82	2.86	2.27	2.40	2.87

京都

大正四年 **KYÔTO.** 1915

各風向観測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	72	37	64	17	60	6	28	22	50	19	45	23	151	32	58	56	4
二月 Feb.	68	23	75	17	47	9	23	12	47	20	31	15	118	38	78	44	7
三月 Mar.	105	48	63	23	39	13	21	15	52	21	17	20	106	26	109	47	19
四月 April	90	43	65	32	71	17	22	18	32	28	21	13	49	35	98	69	17
五月 May	63	50	102	24	69	23	42	24	56	29	31	19	64	29	57	46	16
六月 June	55	55	44	29	42	21	44	31	103	39	57	27	42	12	49	37	33
七月 July	78	77	52	15	43	12	46	28	95	32	27	20	38	12	36	40	93
八月 Aug.	92	48	78	33	79	12	29	25	68	40	35	18	42	18	61	38	28
九月 Sept.	53	47	82	42	105	9	19	21	46	26	16	17	46	31	83	57	20
十月 Oct.	86	60	80	58	67	16	16	15	26	13	13	23	45	44	78	93	11
十一月 Nov.	78	57	59	37	46	18	14	19	29	19	25	23	73	32	86	63	42
十二月 Dec.	73	64	47	22	22	14	16	18	32	45	35	36	64	52	79	73	52
全年 Annual	913	609	811	349	690	170	320	248	636	331	353	254	838	361	872	663	342

京都

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	1.8	1.7	2.2	2.3	2.3	1.2	1.8	2.3	2.9	3.5	5.3	6.5	6.3	3.8	3.7	2.1
二月 Feb.	3.0	2.2	2.7	2.5	2.8	1.8	2.1	2.1	2.6	2.8	3.9	3.7	4.3	3.7	4.2	3.1
三月 Mar.	2.9	1.8	2.4	2.9	2.1	2.5	3.1	3.3	4.2	3.1	4.1	4.3	5.2	4.3	4.3	2.9
四月 April	2.9	2.3	2.4	3.2	2.1	2.5	2.4	3.4	3.6	4.4	4.9	2.6	3.1	3.8	4.1	3.9
五月 May	2.3	2.5	2.1	2.4	3.6	2.1	3.0	3.6	4.3	3.4	2.9	2.5	3.2	3.0	2.4	2.7
六月 June	2.3	1.5	1.7	1.7	1.9	1.4	2.4	3.4	3.9	4.9	5.4	2.9	2.9	1.2	3.2	2.1
七月 July	1.9	1.5	1.8	1.9	2.6	2.6	2.9	3.8	3.8	2.9	2.7	2.2	2.3	1.6	1.9	2.0
八月 Aug.	2.1	2.0	3.5	4.3	4.5	3.4	2.8	3.5	3.6	3.1	3.3	1.9	2.2	2.3	2.3	2.2
九月 Sept.	2.0	2.0	2.7	3.9	5.4	4.1	3.7	2.2	2.6	2.5	2.0	2.0	2.8	1.7	1.9	2.0
十月 Oct.	2.8	2.7	2.7	3.0	3.7	2.9	3.0	2.8	2.1	3.2	2.2	2.6	3.2	2.2	3.0	3.0
十一月 Nov.	2.3	1.7	1.8	2.2	2.3	1.4	1.8	2.0	2.3	1.7	1.9	2.9	2.7	2.8	3.0	3.2
十二月 Dec.	2.2	1.5	1.4	1.3	1.9	1.4	1.5	1.9	2.3	1.8	2.7	2.3	4.1	4.1	3.5	3.0
全年 Annual	2.4	1.9	2.4	2.8	3.4	2.2	2.6	3.0	3.4	3.1	3.8	3.0	4.1	3.1	3.3	2.8

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	強風 10–15 m/sec	6	6	6	4	1	2	0	1	0	4	0	4	34
	烈風 15–29 m/sec	2	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	6
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		8	6	7	4	1	2	0	2	1	4	0	5	40

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°	25	15	19	1	0	0	0	0	0	0	0	17	77
平均 Mean	<0°	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	6	19	28	7	0	0	0	60
最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	12	24	28	31	27	16	0	0	138

京都
KYÔTO.

大正四年 1915

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數（ジョーダン形） NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)														
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	0.05	1.44	8.07	5.39	9.96	4.05	—	—	—	—	28.96
	午前 6—7	—	0.10	6.28	9.78	18.95	10.50	19.65	16.00	5.68	1.57	—	—	88 51
	7—8	4.90	6.81	16.44	14.26	20.07	14.79	21.06	20.14	14.10	12.24	7.22	1.46	153.49
	8—9	17.12	10.66	21.32	16.54	19.30	16.60	21.92	18.63	14.62	17.77	16.08	16.12	206.68
	9—10	18.83	13.55	21.82	16.72	20.61	13.48	23.10	20.13	17.37	19.33	19.64	20.94	225.52
	A.M. 10—11	20.81	14.42	20.47	17.20	21.21	14.63	23.70	22.61	17.58	21.66	21.02	23.06	238.37
	11—12	19.88	12.86	22.27	15.76	20.00	15.38	23.32	23.54	17.12	20.24	21.98	24.88	237.23
	0—1	20.17	14.20	20.47	15.88	20.08	15.09	25.02	21.94	18.80	17.83	20.83	21.97	232.19
	1—2	16.27	12.49	20.13	17.20	19.33	14.73	24.51	23.27	17.61	18.34	18.92	21.82	224.62
	午後 2—3	15.22	11.41	20.25	16.54	19.56	15.68	23.51	21.41	15.77	16.30	18.96	20.41	215.02
	3—4	14.78	9.75	20.04	13.68	17.00	12.60	22.99	17.15	16.49	16.17	16.72	18.16	195.53
	4—5	2.74	4.00	14.86	12.55	15.90	10.78	20.95	14.01	13.23	11.04	5.96	2.12	128.14
	5—6	—	0.10	3.89	8.75	12.81	8.02	16.99	10.67	3.67	0.70	—	—	65.60
	P.M. 6—7	—	—	—	0.30	2.05	4.45	5.88	1.12	—	—	—	—	13.80
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	150.72	110.35	208.29	176.60	234.94	172.03	282.56	234.67	172.04	173.19	167.33	170.94	2253.66
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	48	36	56	45	54	40	64	57	46	50	54	56	51
地中溫度（攝氏） EARTH TEMPERATURE. (°C)														
地面 Surface	1	2.14	3.38	4.32	11.17	14.96	21.84	25.35	26.29	23.28	18.03	11.15	4.45	13.86
	2	1.96	3.24	4.15	10.94	14.61	21.58	24.90	26.35	23.07	17.90	10.96	4.30	13.66
	3	1.86	3.16	3.97	10.75	14.26	21.41	24.60	25.78	22.99	17.72	10.83	4.15	13.46
	午前 4	1.68	2.94	3.83	10.53	14.01	21.25	24.35	25.64	22.83	17.54	10.61	3.99	13.27
	5	1.57	2.74	3.64	10.30	13.84	21.11	24.22	25.42	22.70	17.35	10.41	3.84	13.09
	6	1.51	2.62	3.58	10.31	14.28	21.64	24.46	25.47	22.68	17.23	10.33	3.76	13.16
	7	1.50	2.64	3.86	11.21	15.77	22.77	25.57	26.39	23.55	17.57	10.47	3.83	13.76
	8	1.77	3.04	5.26	12.92	17.99	24.52	27.03	28.01	25.16	19.01	11.66	4.35	15.06
	A.M. 9	2.69	4.13	7.86	15.33	20.61	26.97	28.95	29.74	27.13	21.12	13.76	5.94	17.02
	10	4.82	5.96	10.55	17.77	23.56	28.57	31.56	31.77	28.98	23 09	15.96	8.41	19.25
	11	7.59	8.24	13.11	19.69	25.60	29.95	33.99	33.81	30.59	24.54	17.46	10.69	21.27
	正午 Noon	9.63	10.11	15.27	20.93	26.79	30.99	35.66	35.28	31.22	25.14	18.72	12.03	22.65
	1	10.50	11.20	16.09	21.54	27.26	31.44	36.63	35.80	31.93	25.10	18.79	12,39	23.22
	2	10.25	11.02	16.14	21.55	26.89	31.21	36.64	35.38	30.70	24.56	18.36	11.84	22.88
	3	9.30	10.20	15.29	20.60	25.60	30.65	35.47	34.00	29.83	23.47	17.32	10.84	21.88
	午後 4	7.74	8.99	13.55	18.70	23.83	29.35	33.96	32.57	28.69	22.21	15.49	9.24	20.36
	5	5.76	7.20	10.95	17.00	22.03	27.63	31.89	31.16	26.89	20.72	13,96	7.42	18.55
	6	4.57	5.74	8.97	15.20	20.14	26.11	30.12	29.66	25.60	19.67	13.16	6.51	17.12
	7	3.77	5.04	7.57	13.90	18.60	24.67	28.80	28.48	24.79	19.15	12,64	5.96	16.11
	8	3.25	4.56	6.74	13.17	17.64	23.82	27.90	27.83	24.41	18.76	12.20	5.57	15.49
	P.M. 9	2.87	4.10	6.07	12.61	16.95	23.24	27.31	27.41	24.05	18.50	11.86	5.31	15.02
	10	2.56	3.83	5.56	12,10	16.50	22.84	26.75	27.08	23.84	18.22	11.64	5.06	14.66
	11	2.44	3.64	5.14	11.77	16.05	22.47	26.36	26.77	23.64	18.03	11,42	4.80	14.38
	夜半 M.N.	2.28	3.47	4.75	11.55	15.62	22.16	25.93	26.48	23.47	17.84	11.11	4.59	14.10
	平均 Mean	4.33	5.47	8.18	14.65	19.31	25.34	29.10	29.27	25.92	20.10	13,35	6,63	16.80
0.3 m.	平均 Mean	6.03	6.26	8.26	13.32	17.61	23.49	27.14	28.44	26.04	21,56	15,39	9.16	16.89
1.5 m.	,, ,,	11.03	9.01	8 95	11.00	14.18	18.13	22.02	24,81	24.78	23,03	18.87	14.57	16.70
3.0 m.	,, ,,	15.10	11.78	10.49	10.72	12.54	15.12	18.63	21,09	22.52	22.16	19,81	17.17	16.43

京都

大正四年 **KYÔTO.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	93.07	94.54	94.84	2.63	5.79	15.57	17.76	19.35	16.80	9.34	1.27	94.15	5.43
最低 Min.	88.3	88.5	88.1	93.8	0.1	1.0	5.6	8.2	10.7	98.1	93.6	89.8	88.1
日 Day	15	16	1	9	4	3	1	30	27	29	22	24	1 III
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	5.17	5.00	5.12	3.92	4.16	2.20	2.48	2.18	2.45	4.00	5.03	5.77	3.96

京都

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.71	1.80	1.55	2.22	1.36	1.56	0.71	0.95	1.25	1.61	1.79	1.52	1.50
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	13	10	12	10	14	11	17	14	11	14	11	12	149
2°— 4°	6	5	5	4	4	3	1	1	2	1	4	3	39
4°— 6°	·	1	·	2	1	·	·	·	1	1	1	1	8
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	19	16	17	16	19	14	18	15	14	16	16	16	196
下降 Fall 0°— 2°	7	8	8	7	9	11	12	14	13	9	7	9	114
2°— 4°	3	2	4	4	3	5	1	2	3	5	5	6	43
4°— 6°	·	1	1	2	·	·	·	·	·	1	2	·	7
6°— 8°	2	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	4
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	12	12	13	14	12	16	13	16	16	15	14	15	168
昇降ナシ Stationary	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	9	9	4	3	2	3	2	6	5	3	4	7	57
0.1— 1	8	3	4	4	2	1	·	5	6	3	4	7	47
1— 3	1	·	3	5	1	5	3	2	2	3	2	1	28
3— 5	·	3	4	·	1	2	·	·	1	2	·	1	14
5— 10	2	4	3	1	2	4	2	2	·	1	·	·	21
10— 15	·	1	·	1	2	·	·	·	2	3	3	·	12
15— 20	·	1	·	3	1	1	1	1	·	·	2	1	11
20— 25	2	1	·	·	·	1	1	2	1	·	·	·	8
25— 30	2	·	1	1	1	·	·	·	·	2	·	·	7
30— 35	·	·	·	·	1	2	·	1	2	·	·	·	6
35— 40	·	1	·	1	·	·	·	2	·	·	·	·	4
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	2
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	24	23	19	20	14	21	11	21	19	18	15	17	222

名古屋

大正四年 **NAGOYA.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.58	772.8	26,27	746.3	8
二月 Feb.	761.39	770.9	15	746.6	4
三月 Mar.	761.73	769.2	16	749.9	19
四月 April	761.40	770.9	26	750.0	7
五月 May	758.08	767.7	8	**741.0**	11
六月 June	757.61	765.9	3	746.4	29
七月 July	756.50	763.2	17	750.5	1
八月 Aug.	**753.09**	758.6	21	744.9	27
九月 Sept.	758.23	767.2	28	745.6	8
十月 Oct.	761.16	773.0	29	742.2	8
十一月 Nov.	**766.13**	**775.3**	23	757.6	5
十二月 Dec.	763.73	774.4	24	750.2	17
全年 Annual	760.30	775.3	23 XI	741.0	11 V

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	極 Absolute. 最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**3.27**	8.69	**98.65**	10.05	16.2	27	15.2	28	**91.4**	15	23.8
二月 Feb.	4.62	9.39	0.33	9.06	18.3	22	13.2	1	96.1	7	17.1
三月 Mar.	6.01	11.95	1.14	10.81	16.7	4	17.1	5	96.7	1	20.4
四月 April	12.82	18.27	7.83	10.44	17.7	9	23.7	13	1.1	9	22.6
五月 May	17.09	23.05	11.70	**11.35**	**19.4**	7	29.7	31	6.9	1	22.8
六月 June	23.32	28.15	19.46	8.69	12.4	3	35.0	18	13.0	3	22.0
七月 July	26.30	31.46	21.85	9.62	15.2	1	**36.4**	19	15.8	1	20.6
八月 Aug.	**26.69**	**31.50**	22.58	8.92	12.0	30	35.1	3	17.0	30	18.1
九月 Sept.	24.12	28.76	20.48	8.28	12.1	5	32.5	5	15.6	28	16.9
十月 Oct.	18.72	23.86	14.44	9.42	15.6	15	29.5	1,9	3.6	29	25.9
十一月 Nov.	12.18	18.05	7.48	10.57	14.8	16	24.4	5	2.5	23	21.9
十二月 Dec.	5.81	11.87	0.95	10.92	15.8	6	16.8	30	96.2	19	20.6
全年 Annual	15.08	20.42	10.57	9.84	19.4	7 V	36.4	19 VII	91.4	15 I	45.0

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**4.33**	11.0	28	1.9	13
二月 Feb.	4.68	9.4	23	2.2	28
三月 Mar.	4.77	11.7	5	**1.8**	1
四月 April	8.07	14.8	12	3.8	14
五月 May	10.06	16.0	30	5.7	1
六月 June	16.62	22.3	18	8.5	2
七月 July	18.30	24.9	13	9.4	1
八月 Aug.	**19.88**	**25.3**	10	13.1	29
九月 Sept.	17.58	22.5	21	10.1	16
十月 Oct.	12.67	21.3	7	5.0	29
十一月 Nov.	8.03	13.8	5	4.3	30
十二月 Dec.	5.14	7.9	28	2.5	18
全年 Annual	10.85	25.3	10 VIII	1.8	1 III

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	75.0	39	30
二月 Feb.	73.4	34	18
三月 Mar.	**68.3**	36	6,10,27
四月 April	72.9	28	14
五月 May	70.9	**24**	7
六月 June	78.9	36	30
七月 July	73.0	31	1,2
八月 Aug.	77.9	42	1,3,12
九月 Sept.	79.6	40	12
十月 Oct.	78.1	38	15
十一月 Nov.	75.6	38	22
十二月 Dec.	75.3	38	2
全年 Annual	74.9	24	7 V

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	71.4	22.3	11	7.6	28
二月 Feb.	195.6	43.0	26	11.2	23
三月 Mar.	84.9	29.0	7	6.5	7
四月 April	208.4	50.3	19	9.0	28
五月 May	166.8	72.3	11	16.2	11
六月 June	211.0	38.3	25	19.0	2
七月 July	56.9	24.7	6	5.8	6
八月 Aug.	**336.8**	**114.8**	5	**30.0**	9
九月 Sept.	171.6	44.1	4	12.3	4
十月 Oct.	197.3	55.1	7	13.3	2
十一月 Nov.	72.2	24.1	26	13.0	26
十二月 Dec.	18.3	16.0	21	5.3	21
全年 Annual	1791.5	114.8	5 VIII	30.0	9 VIII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.5	W	100
二月 Feb.	6.3	S 84° W	97
三月 Mar.	5.6	S 85° W	96
四月 April	7.4	S 86° W	97
五月 May	5.9	S 86° W	96
六月 June	**8.2**	S 86° W	94
七月 July	5.7	N 79° W	93
八月 Aug.	6.3	N 88° W	97
九月 Sept.	7.4	N 89° W	91
十月 Oct.	6.6	S 89° W	95
十一月 Nov.	4.8	S 78° W	94
十二月 Dec.	**4.3**	S 89° W	99
全年 Annual	6.1	S 89° W	95

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.82	13.7	W	13	N 31° W	61
二月 Feb.	4.18	16.4	W	28	N 28° W	67
三月 Mar.	**4.47**	15.0	WNW	8	N 37° W	66
四月 April	3.93	16.0	WNW	4	N 35° W	55
五月 May	4.10	13.6	WNW	17	N 47° W	33
六月 June	3.07	9.4	S	23	S 6° W	16
七月 July	3.10	8.8	W	15	N 86° W	10
八月 Aug.	3.56	13.4	WNW	27	N 7° W	11
九月 Sept.	3.42	18.9	SE	8	N 40° W	24
十月 Oct.	3.65	**22.7**	SE	8	N 37° W	61
十一月 Nov.	3.31	11.9	WNW	5	N 36° W	75
十二月 Dec.	3.18	13.4	WNW	14	N 30° W	72
全年 Annual	3.65	22.7	SE	8 X	N 36° W	43

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.45
二月 Feb.	1.85
三月 Mar.	2.72
四月 April	3.15
五月 May	4.49
六月 June	3.96
七月 July	**5.65**
八月 Aug.	4.71
九月 Sept.	3.72
十月 Oct.	2.91
十一月 Nov.	1.93
十二月 Dec.	1.52
全年 Annual	3.17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	11	6	1	0	0	0	4	4	3	6	26	0
二月 Feb.	15	3	2	1	0	0	1	6	1	9	19	0
三月 Mar.	13	4	1	0	1	0	2	5	1	14	23	4
四月 April	14	0	0	0	0	0	1	16	5	9	4	2
五月 May	9	0	0	0	1	0	5	10	4	7	0	3
六月 June	19	0	0	0	0	0	0	20	5	0	0	2
七月 July	6	0	0	0	4	0	5	11	3	0	0	4
八月 Aug.	14	0	0	0	2	0	2	12	4	2	0	1
九月 Sept.	17	0	0	0	0	0	1	14	2	3	0	0
十月 Oct.	14	0	0	0	0	0	2	14	5	6	1	1
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	8	7	3	3	4	1
十二月 Dec.	6	2	0	0	0	0	7	4	1	5	25	0
全年 Annual	149	15	4	1	8	0	38	123	37	64	102	18

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.66
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.37

名古屋

名古屋
NAGOYA.

大正四年 1915

名古屋

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	764.81	761.80	761.94	761.72	758.50	757.78	756.55	753.18	758.31	761.15	766.26	763.69	760.47
2	764.94	761.80	761.93	761.50	758.32	757.66	756.52	753.06	758.26	761.01	766.20	763.72	760.41
3	764.76	761.70	761.70	761.40	758.25	757.62	756.53	753.01	758.15	760.95	766 10	763.65	760.32
午 4	764.59	761.50	761.68	761.35	758.31	757.74	756.62	753.00	758.18	760.97	766.08	763.52	760.29
5	764.66	761.50	761.85	761.45	758.45	757.91	756.79	753.18	758.26	761.14	766.18	763.63	760.42
前 6	764.82	761.52	762.03	761.72	758.62	758.09	757.00	753.36	758.47	761.29	766.33	763.89	760.59
7	764 95	761.70	762.32	761.87	758.71	758.22	757.13	753.51	758.63	761.58	766.60	764.19	760.78
A.M. 8	765.22	761.86	762.52	761.97	758.74	758.25	757.20	753.59	758.73	761.83	766.87	764.42	760.93
9	765.47	761.97	762.51	762.03	758.62	758.17	757.10	753.57	758.83	761.84	766.94	764.69	760.98
10	765.35	762.01	762.41	761.97	758.41	758.07	757.02	753.53	758.74	761.72	766.77	764.62	760.88
11	764.88	761.73	762.11	761.73	758.29	757.85	756.85	753.32	758.49	761.44	766.33	764.17	760.60
正午 Noon	764.19	761.25	761.65	761.28	757.84	757 63	756.54	753.01	758.15	761.04	765.75	763.46	760.15
1	763.72	760.67	761.10	760.97	757.55	757.34	756.18	752.73	757.84	760.53	765.28	763.01	759.74
2	763.51	760.47	760.71	760.63	757.20	757.10	755.93	752.50	757.56	760.28	765.07	762.75	759.48
3	763.57	760.46	760.58	760.34	756.98	756.92	755.74	752.39	757.43	760.29	765.20	762.80	759.39
午 4	763.72	760.55	760.63	760.26	756.95	756.83	755.62	752.39	757.43	760.43	765.34	762.98	759.43
後 5	763.92	760.70	760.79	760.47	757.08	756.80	755.60	752.42	757.52	760.67	765.59	763.28	759.57
6	764.32	761.01	761.14	760.78	757.30	756.95	755.74	752.58	757.70	761.03	765.97	763.58	759.84
7	764.55	761.28	761.52	761.19	757.71	757.18	756.05	752.87	758.00	761.31	766.23	763.79	760.14
P.M. 8	764.73	761.47	761.85	761.58	758.08	757.44	756.36	753.23	758.41	761.49	766.33	763.95	760.41
9	764.85	761.64	762.07	761.89	758.36	757.73	756.67	753.44	758.58	761.61	766.45	764.02	760.61
10	764.82	761.64	762.22	761.93	758.57	757.84	756.80	753.45	758.65	761.58	766.49	764.01	760.67
11	764.82	761.61	762.19	761.85	758.58	757.83	756.84	753.47	758.62	761.41	766.39	763.95	760.63
夜半 M.N.	764.69	761.60	762.12	761.77	758.51	757.71	756.74	753.36	758.57	761.31	766.33	763.84	760.55
平均 Mean	764.58	761.39	761.73	761.40	758.08	757.61	756.50	753.09	758.23	761.16	766.13	763.73	760.30

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	1.22	2.99	3.19	10.09	13.59	20.77	23 27	24.23	21.97	16.63	9.64	3.31	12.57
2	0.93	2.71	2.89	9.75	13.16	20.53	22.91	23.95	21.81	16.40	9.46	2.98	12.29
3	0.49	2.38	2.55	9.40	12.75	20.23	22.64	23.63	21.55	16.09	9.13	2.68	11.96
午 4	0.17	2.29	2.36	9.08	12.39	20.05	22 39	23.31	21.34	15.79	8.85	2.31	11.69
5	99.95	1.91	2.22	8.92	12.09	19.95	22.17	23.13	21.20	15.63	8.69	2.13	11.50
前 6	99.98	1.68	1.97	9.16	12.85	20.48	22.67	23.41	21.22	15.57	8.43	1.92	11.61
7	99.82	1.62	2.43	10.10	14.81	21.66	24.24	24,78	21.89	16.04	8.56	1.81	12.31
A.M. 8	0.53	2.63	4.12	11.63	16.50	22.91	25.55	26.13	23 34	17.52	9.95	2.87	13.64
9	2.56	4.35	5.95	13.30	18.00	24.01	26.91	27.46	24.64	19.08	12.33	5.26	15.32
10	4.34	5.73	7.50	14.53	19.34	24.91	27.81	28.65	25.83	20.50	14.16	7.31	16.72
11	5.60	6.72	8.77	15.53	20.34	25.89	28.75	29.40	26.69	21.61	15.66	8.93	17.82
正午 Noon	6.66	7.34	9.60	16.39	21.09	26.54	29.57	30.02	27.39	22.38	16.53	9.97	18.62
1	7.31	7.69	10.36	17.02	21.65	26.83	30.27	30.45	27.68	22.79	17.12	10.76	19.16
2	7.85	8.09	10.86	17.34	22.21	27.04	30.68	30.55	28.02	23.01	17.47	11.12	19.52
3	7.77	8.10	10.72	17.25	22.24	27.00	30.73	30.60	27.78	22.83	17.02	11.06	19.42
午 4	7.05	7.67	10.28	16.60	21.67	26.45	30.52	30.16	27.25	21.82	16.02	9.88	18.78
5	5.84	6.66	9.30	15,73	20.76	25.82	29.80	29.26	26.21	20.63	14.32	8.32	17.72
後 6	4.72	5.76	7.86	14.61	19.40	24.81	28.60	28.14	25.01	19.52	13.09	7.23	16.56
7	4.01	5.17	6.88	13.53	17.91	23.76	27.19	27.07	24.17	18.74	12.18	6.41	15.58
P.M. 8	3.33	4.67	6.16	12.74	16.80	22.88	26.12	26.22	23.56	18.14	11.76	5.69	14.84
9	2.79	4.30	5.44	12.09	16.00	22.40	25.47	25.70	22.99	17.71	11.17	5.15	14.27
10	2.32	3.87	4.79	11.54	15.39	21.98	24.86	25.16	22.69	17.34	10.71	4.56	13.77
11	1.86	3.38	4.26	10.95	14.82	21.59	24.24	24.79	22.42	16.93	10.19	4.06	13.29
夜半 M.N.	1.43	3.07	3.79	10.51	14.30	21.14	23.84	24.40	22.15	16.50	9.84	3.63	12.88
平均 Mean	3.27	4.62	6.01	12,82	17.09	23,32	26.30	26.69	24.12	18.72	12.18	5.81	15.08

名古屋

大正四年 **NAGOYA.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	4.19	4.80	4.62	7.96	9.86	16.65	18.26	19.88	17.51	12.85	7.99	4.99	10.80
2	4.13	4.74	4.53	7.81	9.77	16.62	18.17	19.91	17.43	12.71	7.93	4.79	10.71
3	4.05	4.69	4.47	7.80	9.66	16.43	18.10	19.77	17.36	12.61	7.87	4.72	10.63
午 4	4.05	4.65	4.42	7.65	9.54	16.25	17.99	19.59	17.21	12.47	7.76	4.67	10.52
5	4.03	4.55	4.35	7.60	9.41	16.22	17.92	19.62	17.19	12.39	7.60	4.69	10.46
前 6	3.95	4.47	4.41	7.60	9.56	16.35	18.08	19.64	17.23	12.29	7.57	4.61	10.48
7	3.95	4.48	4.48	7.75	9.64	16.47	18.13	19.91	17.27	12.41	7.59	4.60	10.56
A.M. 8	3.96	4.53	4.63	7.90	9.82	16.55	18.23	19.87	17.44	12.54	7.80	4.73	10.67
9	4.07	4.58	4.68	8.03	9.97	16.49	18.35	19.80	17.56	12.59	7.97	4.94	10.75
10	4.11	4.52	4.82	8.07	9.76	16.54	18.29	19.82	17.47	12.52	8.02	5.09	10.75
11	4.31	4.57	4.84	8.02	9.92	16.27	18.20	19.67	17.19	12.69	7.97	5.19	10.74
正午 Noon	4.37	4.61	4.98	8.14	9.89	16.49	18.10	19.86	17.43	12.57	7.98	5.30	10.81
1	4.43	4.62	4.96	8.24	10.24	16.42	17.98	19.51	17.45	12.56	7.98	5.31	10.81
2	4.51	4.69	4.98	8.17	10.27	16.25	18.03	19.97	17.54	12.57	7.95	5.36	10.86
3	4.65	4.58	4.91	8.18	10.33	16.42	18.48	19.97	17.53	12.71	8.08	5.42	10.94
午 4	4.69	4.67	5.06	8.16	10.26	16.69	18.30	20.29	17.67	12.91	8.27	5.55	11.04
5	4.78	4.78	5.14	8.29	10.23	16.83	18.30	20.14	17.91	12.93	8.48	5.66	11.12
後 6	4.73	4.86	5.16	8.40	10.26	16.94	18.20	20.34	18.03	12.98	8.43	5.60	11.16
7	4.65	4.90	5.02	8.50	10.50	17.09	18.55	20.69	17.94	12.98	8.43	5.53	11.23
P.M. 8	4.60	4.95	4.91	8.38	10.63	17.03	18.77	20.67	17.97	12.83	8.30	5.45	11.21
9	4.50	4.82	4.82	8.41	10.72	17.13	18.80	20.41	18.12	12.83	8.32	5.37	11.19
10	4.46	4.83	4.81	8.30	10.57	17.09	18.73	20.14	18.11	12.83	8.29	5.32	11.12
11	4.39	4.78	4.82	8.18	10.34	16.90	18.54	20.07	17.76	12.65	8.18	5.25	10.99
夜半 M.N.	4.31	4.74	4.75	8.06	10.20	16.83	18.61	20.00	17.60	12.55	8.07	5.14	10.90
平均 Mean	4.33	4.68	4.77	8.07	10.06	16.62	18.30	19.98	17.58	12.67	8.03	5.14	10.85
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	83.4	82.8	78.9	83.7	83.9	90.4	85.2	88.0	89.2	88.9	87.1	85.5	85.6
2	83.5	84.0	79.0	83.9	85.6	91.6	86.5	89.6	89.2	89.2	87.2	84.7	86.2
3	85.4	84.8	79.8	85.7	87.1	92.3	87.5	90.7	90.2	90.0	88.2	85.0	87.2
午 4	86.4	84.6	80.1	85.7	87.7	92.3	88.4	91.8	90.8	90.7	88.7	86.4	87.8
5	87.1	85.5	79.6	86.0	88.6	92.7	89.3	92.8	91.5	91.1	87.7	87.7	88.3
前 6	85.7	85.3	82.0	85.1	85.5	90.5	87.3	91.2	91.6	90.6	88.9	87.5	87.6
7	85.9	86.1	80.3	81.7	76.3	85.1	80.0	85.4	88.1	88.7	88.3	88.1	84.5
A.M. 8	82.1	80.6	73.9	75.5	69.9	79.5	74.6	78.8	81.9	82.0	83.0	83.7	78.8
9	73.1	72.8	66.3	69.5	64.9	74.2	69.6	72.9	76.2	75.0	73.1	74.4	71.8
10	65.0	65.6	61.1	65.3	59.2	70.8	66.0	68.4	70.8	68.8	65.1	66.7	66.1
11	62.5	61.9	56.8	61.2	56.5	65.8	62.3	65.1	66.5	65.5	59.0	60.9	62.0
正午 Noon	59.4	59.8	55.4	59.3	54.3	64.4	59.4	63.5	64.9	62.1	56.3	58.1	59.7
1	57.8	59.0	52.5	57.9	54.0	63.2	56.6	61.3	63.8	60.8	54.6	55.1	58.0
2	56.6	57.9	50.9	56.5	52.8	62.1	55.9	62.7	62.9	59.9	53.1	54.2	57.1
3	58.7	56.7	50.8	56.8	53.1	63.1	56.9	62.4	63.7	61.1	55.9	55.0	57.8
午 4	62.1	59.4	53.8	58.8	54.2	66.3	56.9	64.6	66.4	65.9	60.4	61.2	60.8
5	68.3	64.5	58.1	62.5	57.3	68.9	59.3	67.4	71.2	70.3	68.4	68.7	65.4
後 6	72.9	68.9	64.1	67.0	62.3	73.3	63.0	72.4	76.5	75.0	73.5	73.2	70.2
7	75.6	72.2	66.8	72.0	69.1	78.1	69.2	77.9	80.0	78.5	78.0	77.0	74.5
P.M. 8	78.2	75.3	69.0	74.7	74.5	81.9	74.3	81.6	82.9	80.8	78.8	79.2	77.6
9	79.9	75.4	71.0	77.8	78.7	84.6	77.5	83.1	86.5	82.6	82.0	81.0	80.0
10	81.8	78.1	74.4	79.5	80.9	86.5	79.7	84.4	88.1	84.6	84.2	83.6	82.1
11	83.4	80.0	77.1	81.4	82.1	87.5	81.6	86.0	87.8	85.6	85.9	84.9	83.6
夜半 M.N.	84.2	81.1	78.4	82.5	83.2	89.4	84.2	87.6	88.6	87.2	86.6	85.8	84.9
平均 Mean	75.0	73.4	68.3	72.9	70.9	78.9	73.0	77.9	79.6	78.1	75.6	75.3	74.9

名古屋
NAGOYA.

大正四年 1915

名古屋

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0-1	1.0	4.6	6.1	7.3	12.6	23.0	1.1	9.4	7.4	15.9	6.2	0.0	94.6
1-2	1.5	6.2	1.4	8.7	15.0	26.7	2.7	33.2	12.5	7.5	5.4	—	120.8
2-3	5.5	5.4	1.1	5.2	8.5	18.6	2.1	19.1	2.3	5.5	7.0	0.0	80.3
3-4	3.8	3.4	1.0	5.1	10.6	15.8	3.2	13.9	3.9	7.5	16.5	0.9	85.6
4-5	3.1	4.2	2.8	5.5	20.3	8.2	4.2	7.9	6.6	8.8	3.8	0.3	75.7
5-6	2.2	4.6	1.2	4.8	16.1	5.5	8.6	5.9	4.7	7.2	2.0	0.1	62.9
6-7	2.8	8.5	5.3	4.0	13.9	15.6	3.0	7.9	3.2	4.5	0.6	0.1	69.4
7-8	3.8	7.5	6.1	3.0	10.7	7.5	3.5	12.0	16.4	3.1	0.7	0.0	74.3
8-9	2.7	12.7	4.4	9.1	3.2	4.7	1.2	15.0	18.7	16.2	0.4	0.0	88.3
9-10	2.9	10.9	0.9	7.9	4.6	4.3	2.4	9.5	13.8	6.5	0.0	0.9	64.6
10-11	2.6	8.4	1.0	16.3	3.5	4.7	2.2	26.0	7.8	5.1	0.0	0.0	77.6
11-12	2.6	11.5	0.6	10.8	3.8	4.3	2.3	23.3	6.7	5.0	0.2	0.0	71.1
午後 P.M. 0-1	2.7	13.8	0.8	10.6	2.8	3.5	1.0	3.8	12.4	8.9	0.6	—	60.3
1-2	0.8	8.8	0.6	10.5	1.6	7.2	0.0	21.8	4.5	5.4	0.0	—	61.2
2-3	4.7	8.5	1.4	11.1	3.2	8.9	3.1	12.8	6.6	6.3	0.4	0.0	67.0
3-4	9.6	5.8	5.8	9.2	1.2	7.9	0.0	4.3	2.4	16.9	0.4	1.2	64.7
4-5	3.9	6.7	6.5	11.1	3.9	8.1	1.8	8.4	1.0	6.2	1.4	1.4	60.4
5-6	2.1	8.2	9.3	7.7	3.1	3.5	0.1	25.6	4.7	8.0	2.2	1.0	75.5
6-7	2.2	10.7	5.7	11.0	2.8	4.5	0.7	34.3	4.1	4.6	3.6	0.6	84.8
7-8	2.5	15.9	2.7	9.1	2.5	6.0	0.5	4.0	3.1	6.6	4.2	5.3	62.4
8-9	1.9	10.1	4.1	8.8	4.6	5.0	0.3	3.4	12.8	10.8	2.6	2.2	66.6
9-10	1.7	8.6	2.8	7.6	3.9	2.6	1.2	11.9	2.6	5.1	3.0	2.9	53.9
10-11	2.4	5.3	6.9	11.4	6.3	5.5	6.4	7.9	12.8	16.4	4.1	1.5	86.9
11-12	2.4	5.3	6.4	12.6	8.1	9.4	5.3	15.5	0.6	9.3	7.5	0.2	82.6
総計 Total	71.4	195.6	84.9	208.4	166.8	211.0	56.9	336.8	171.6	197.3	72.2	18.6	1791.5

降水観測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M. 0-1	3	5	2	7	3	7	1	4	5	5	5	0	47
1-2	2	7	1	7	4	9	1	4	5	7	3	0	50
2-3	3	6	2	7	3	12	2	5	5	7	3	0	55
3-4	1	4	2	6	4	10	2	5	6	6	4	2	52
4-5	3	4	3	7	2	8	3	6	5	5	3	2	51
5-6	1	3	4	7	3	8	2	6	5	5	3	1	48
6-7	2	4	4	7	3	8	2	5	4	5	2	1	47
7-8	3	6	3	5	3	6	4	3	4	4	3	0	44
8-9	2	5	4	8	2	6	3	4	5	4	2	0	45
9-10	3	5	3	6	4	3	3	4	3	5	0	2	41
10-11	4	4	3	6	3	3	3	3	2	5	0	0	36
11-12	3	4	3	5	2	4	2	4	4	3	1	0	35
午後 P.M. 0-1	4	4	3	5	4	5	1	4	4	5	0	0	39
1-2	3	4	1	6	2	3	0	5	4	5	0	0	33
2-3	3	3	3	5	3	6	2	5	4	5	1	0	40
3-4	4	4	5	5	3	5	0	3	4	5	2	2	42
4-5	3	4	4	5	3	5	2	4	3	4	5	1	43
5-6	3	3	5	5	4	6	1	4	5	4	3	1	44
6-7	3	4	4	5	3	5	1	4	4	5	4	1	43
7-8	3	5	3	5	5	6	1	5	5	6	5	1	50
8-9	2	6	2	6	4	6	1	2	5	5	5	1	45
9-10	3	6	2	7	3	6	2	5	6	5	6	2	53
10-11	3	7	3	7	3	7	3	5	7	5	6	1	57
11-12	3	4	3	8	3	8	2	6	3	5	5	1	51
合計 Sum	67	111	72	147	76	152	44	105	107	120	71	19	1091
<0.1 mm	42	34	36	41	43	82	39	43	74	38	38	44	554

名古屋

大正四年 **NAGOYA.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	3.4	5.7	4.3	7.9	5.4	7.8	5.0	5.4	8.2	6.4	5.0	4.0	5.7
2	2.7	5.4	4.4	7.3	5.4	8.1	5.4	5.8	7.8	6.5	4.8	3.2	5.6
3	3.4	6.0	5.2	7.2	6.0	8.9	5 8	6 0	6.9	6.1	5.4	2.9	5 8
午 4	3.9	5.8	5.0	7.2	6.0	8.7	6 2	5.3	7.8	6.0	5.0	3.1	5.8
前 5	4.6	5.3	5.1	7.8	5.8	8.6	6.9	6.1	8.7	7.0	4.6	3.9	6.2
6	4.6	6.1	5.5	7.9	5.5	8.5	6 2	7.0	8.0	7.7	5.5	4.1	6 4
7	4.8	6.7	5.9	7.6	5.4	8 0	6.1	6.7	7.8	7.1	5 7	4.5	6.4
A.M. 8	5.3	6.2	6.7	7.8	5.6	7.8	6 7	6.5	7.3	7.1	5.3	4.9	6.4
9	4.7	6 9	6.5	7.6	6.4	8 2	6 8	6.6	7.6	6.2	5.4	4.8	6.5
10	5.5	7.5	6.9	8.0	7.1	7.9	6 8	6.6	8.0	6.4	5.2	5.0	6.7
11	5.5	7.1	6.5	7.2	7.0	8.1	6 6	7.2	7.9	6.8	4.2	5.4	6.6
正午 Noon	5.8	6.4	7.6	7.8	6.4	8 7	6 3	6 8	7.8	6.8	5.0	4.8	6 7
1	5.5	7.1	7.3	7.0	6.3	8.4	6.2	6.9	7 5	6,9	4.5	4.7	6 5
2	5.4	6.8	6.4	7.6	5.9	8.1	5.5	6.8	7.3	7.5	4.8	4.9	6.4
3	5.4	7.2	6.4	7.0	6.4	8.2	4.9	6.5	7.2	6.9	4.5	5.1	6 3
午 4	4.6	7.1	6.7	7,9	6,7	8.3	5.3	6 8	6.8	7.5	4.4	4.4	6.4
5	5.2	7.5	6.3	8,4	6,7	8.1	5.0	7.0	6.6	6.9	4.9	4.9	6.5
後 6	4.3	6.4	5.3	8.5	6.1	8.6	5.7	7.4	7.1	7.4	3.8	4.5	6.3
7	4.5	5.6	4.4	7,7	5.8	8 6	5.5	7.5	6.4	5.8	4.2	4.1	5.8
P.M. 8	4.5	5.4	4.2	6.5	4.9	7.3	5.2	6.2	5.8	6.1	4.4	3.6	5.3
9	3.2	6.0	4.4	6.5	5.1	7.7	4.4	5 2	6.2	6 2	4 6	4 0	5.3
10	3.2	6.2	4.1	6.2	5.1	8.3	4.4	5.5	6.4	5,9	4.7	3.9	5.3
11	3.4	5.4	5.1	6.4	5.6	8.1	4.5	5.1	6.6	5.9	4.8	3.9	5.4
夜半 M. N.	3.7	5.4	5.0	7.0	5.4	6.9	5.2	4.7	8.9	6.1	4.6	4.6	5.6
平均 Mean	4.5	6.3	5.6	7.4	5.9	8.2	5.7	6.3	7.4	6.6	4.8	4.3	6.1
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	2.97	3.41	3.33	3.12	3 29	2.47	1.93	2.45	2.86	2.89	2.69	2.57	2.83
2	3.11	3.39	3.45	2.85	3.29	2.13	1.96	2.31	2.67	2.85	2.96	2.46	2.79
3	2.89	3.01	3.45	2.78	3.06	2.02	1.66	2.23	2.68	3.14	2.64	2.62	2.68
午 4	2.94	2.80	3.42	2 61	2.93	1.89	1.75	2.53	2 87	2.94	2.77	2.54	2.67
5	2.86	2.85	3.34	2.59	2.59	1.98	1.84	2.27	2.61	2.82	2.91	2.50	2.60
前 6	3.12	2 66	2 92	2 57	2.68	2.06	1.76	2.09	2.49	2.72	2.79	2.45	2.53
7	3.34	2.50	2.86	2.38	2.96	2.28	2.12	2.31	2.67	2.58	2.70	2.24	2.58
A.M. 8	3.31	2.79	2.91	2.50	3.18	2.66	2.56	2.99	3.17	3.07	2.85	2.15	2.84
9	3.29	3.05	3.77	3.20	3.57	2.81	2.74	3.58	3.38	3.54	2.94	2.52	3.20
10	3 88	4.12	4.43	4.05	3.88	2.97	3.04	3.83	3.55	4.10	3.44	3.18	3.71
11	4.57	4.54	4.90	4.28	4.50	3.07	3.18	4.05	3.96	4.32	3.86	3.77	4.08
正午 Noon	5.16	5.06	5.67	4.68	4.89	3.30	3.56	4 32	4.28	4.59	4.40	4.18	4.51
1	5.17	5.47	5.80	5 30	5 31	3.77	3.95	4.67	4.60	4.52	4.24	4.25	4.75
2	5.47	5.89	6.28	5.97	5.43	4.39	4.32	5.12	4.73	5.08	4.24	4.22	5.09
3	5.52	5.97	6.50	6 36	5.82	4.42	4.54	5.23	4.93	4.95	4.54	4.62	5.28
午 4	5.36	6.25	6.98	6.45	6,21	4.59	4.83	5,42	4.64	4.74	4.34	4.70	5.38
5	4.29	6,12	6.45	6.19	6,02	4.60	4.87	5.32	4.27	4.57	3.83	4.23	5.06
後 6	3.88	5.42	5.55	5.43	5.85	4.25	4.68	4.68	4.19	3.95	3.45	3.70	4.59
7	3.85	4 77	4.83	4.79	5.02	3.78	4.20	4.02	3.43	3.59	3.10	3.37	4.06
P.M. 8	3.43	4.39	4.37	4.06	4.38	3.31	3.73	3.61	3.13	3,51	3.36	3.30	3.71
9	3.45	4.09	4.17	3.23	3.85	2.80	3.38	3.29	2 92	3.16	3.05	3.06	3.37
10	3.33	4.25	3.95	2.96	3.36	2 86	3.10	3.15	2.74	3.33	2.85	2.67	3.21
11	3.38	3.67	4.16	2,97	3.28	2.71	2.70	3.20	2.64	3.41	2.61	2.49	3.10
夜半 M. N.	3.11	3.85	3.68	2.92	3.15	2.62	2.09	2.73	2.74	3.28	2.78	2.59	2.96
平均 Mean	3.82	4.18	4.47	3.93	4.10	3.07	3.10	3.56	3.42	3.65	3.31	3.18	3.65

名古屋

大正四年 **NAGOYA.** 1915

名古屋

各風向観測回数
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穏 Calm
一月 Jan.	109	48	42	18	20	5	18	11	7	4	10	6	81	108	144	112	1
二月 Feb.	116	41	32	14	9	5	13	9	13	8	4	5	29	92	169	112	1
三月 Mar.	116	37	21	7	10	9	13	10	22	7	7	4	61	127	184	108	1
四月 April	113	50	18	18	6	11	9	22	19	23	30	17	33	84	158	108	1
五月 May	110	30	32	16	17	12	39	31	49	32	28	25	58	87	111	67	0
六月 June	64	23	15	11	23	34	92	81	80	44	47	13	41	29	64	45	14
七月 July	82	60	18	9	29	29	70	38	65	40	68	16	74	20	60	58	8
八月 Aug.	101	42	33	15	34	35	84	54	40	16	43	16	48	35	72	71	5
九月 Sept.	70	17	24	5	16	45	76	26	42	19	30	10	52	53	111	120	4
十月 Oct.	112	36	25	8	8	3	13	20	12	17	18	15	75	92	119	167	4
十一月 Nov.	100	29	22	11	2	4	8	2	5	9	5	7	47	135	177	154	3
十二月 Dec.	120	58	32	13	8	0	9	3	5	1	8	16	48	117	157	145	4
全年 Annual	1213	471	314	145	182	192	444	307	359	220	298	150	647	979	1526	1267	46

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	2.7	2.3	1.7	1.6	1.3	1.5	5.2	5.2	1.9	1.2	2.0	3.1	4.3	6.0	4.9	3.5	
二月 Feb.	3.3	2.3	1.7	1.6	1.8	2.2	4.0	1.5	1.5	2.0	1.1	3.7	4.5	6.0	5.5	4.3	
三月 Mar.	3.2	2.1	1.7	1.6	1.7	1.9	2.2	2.4	3.4	2.2	2.7	3.6	6.4	6.4	5.3	4.1	
四月 April	2.5	2.1	1.9	1.7	1.2	1.8	2.1	3.6	4.1	3.4	2.9	3.0	3.3	7.0	5.2	4.0	
五月 May	2.4	2.0	1.9	1.8	1.6	3.6	4.1	3.3	4.6	4.4	4.4	4.1	4.8	6.9	5.4	3.5	
六月 June	2.2	2.1	1.9	2.0	1.5	2.7	3.6	3.9	3.6	3.1	3.1	2.2	3.4	4.9	3.0	2.5	
七月 July	2.3	1.9	1.7	1.5	1.8	2.2	3.1	3.3	3.9	3.9	3.9	3.4	4.0	4.6	3.7	2.8	
八月 Aug.	2.3	1.9	2.1	2.1	3.3	3.2	5.3	5.3	4.4	4.5	4.1	3.6	3.8	6.1	3.2	2.4	
九月 Sept.	2.1	2.0	1.8	2.2	1.8	4.9	6.2	3.9	3.6	3.5	3.1	3.1	3.4	4.4	3.0	2.5	
十月 Oct.	2.5	2.1	2.1	1.3	3.6	1.2	7.6	5.2	1.8	3.0	3.0	3.3	4.5	5.2	4.5	3.2	
十一月 Nov.	2.6	2.1	1.8	1.4	1.6	1.2	3.0	1.4	1.5	2.2	1.8	2.1	4.3	4.9	3.6	2.8	
十二月 Dec.	2.3	1.9	1.7	1.4	1.2	—	1.5	1.2	1.0	1.9	2.7	2.1	3.6	5.0	3.8	3.1	
全年 Annual	2.6	2.0	1.8	1.7	2.0	3.1	4.4	3.9	3.7	3.5	3.4	3.2	4.3	5.7	4.4	3.3	

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

暴風日数
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity													
	強風 10–15 m/sec	6	7	13	8	7	0	0	2	1	4	3	5	56
	烈風 15–29 m/sec	0	2	1	1	0	0	0	0	2	2	0	0	8
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		6	9	14	9	7	0	0	2	3	6	3	5	64

顕著氣温日数
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣温 Air Temp.													
	最低 Min. <0°	25	13	10	0	0	0	0	0	0	0	0	8	56
	平均 Mean <0°	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	最高 Max. <0°	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	8	21	28	14	0	0	0	71
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	8	28	29	31	26	14	0	0	136

名古屋

大正四年 **NAGOYA.** 1915

名古屋

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	0.00	0.43	6.06	2.84	5.29	1.21	0.00	0.00	—	—	15.83
	午前 6—7	0.00	0.25	6.20	7.31	18.10	8.85	17.11	11.57	4.93	0.88	0.00	0.00	75.20
	7—8	5.30	9.85	18.15	12.43	20.15	13.65	18.03	15.22	12.53	9.73	6.83	4.56	146.43
	8—9	18.35	16.07	20.15	17.16	22.50	12.50	19.30	19.14	17.93	13.27	16.62	18.78	211.77
	9—10	20.40	18.06	20.20	18.48	20.43	13.01	18.80	20.00	16.81	18.14	19.35	21.73	225.41
	A.M. 10—11	22.80	17.50	20.35	16.44	22.73	14.30	20.48	19.11	17.16	18.03	19.81	22.08	230.79
	11—12	19.70	15.75	21.30	17.15	23.63	13.02	20.86	18.31	14.73	19.01	22.20	21.46	227.12
	0—1	22.85	16.05	20.60	17.45	23.45	11.30	23.57	20.24	15.10	19.31	21.48	22.53	233.93
	午後 1—2	22.45	15.95	20.70	17.55	24.47	11.74	23.06	20.75	17.61	19.68	20.59	22.13	236.68
	2—3	20.85	15.05	20.25	18.32	23.50	13.37	23.35	21.86	15.99	19.26	19.13	22.27	233.20
	3—4	17.95	13.30	21.10	16.85	20.70	12.05	22.65	17.80	15.30	16.07	18.04	18.19	210.00
	4—5	4.90	7.22	18.55	15.06	17.95	9.17	22.63	15.40	14.72	10.33	8.98	3.15	148.56
	P.M. 5—6	0.00	0.20	4.80	7.93	15.10	6.50	20.95	10.94	6.60	0.48	0.00	0.00	73.50
	6—7	—	—	—	0.15	3.57	2.20	5.13	0.78	0.00	—	—	—	11.83
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	175.55	145.25	212.35	182.71	262.34	144.50	261.21	212.33	169.41	164.69	173.03	176.88	2280.25
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	56	48	57	47	60	33	59	51	46	47	56	58	51

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 1	0.74	2.07	2.41	9.47	13.33	21.06	23.62	24.88	22.64	17.91	9.15	2.52	12.48
	2	0.59	1.95	2.15	9.13	12.92	20.89	23.34	24.70	22.45	17.68	9.02	2.27	12.26
	3	0.45	1.80	1.96	8.90	12.65	20.64	23.17	24.45	22.17	17.45	8.84	2.00	12.04
	4	0.26	1.59	1.84	8.63	12.39	20.36	22.92	24.20	22.06	17.29	8.64	1.83	11.83
	5	0.17	1.30	1.64	8.53	12.11	20.39	22.73	24.00	21.93	17.14	8.37	1.77	11.67
	6	0.18	1.08	1.58	8.76	12.77	20.89	23.17	24.31	21.98	17.08	8.14	1.60	11.79
	前 7	0.09	1.02	2.02	9.87	14.00	21.89	24.11	25.30	22.57	17.31	8.25	1.52	12.33
	A.M. 8	0.35	1.66	3.25	11.95	18.44	24.58	27.53	27.90	23.59	17.96	9.13	2.05	14.03
	9	0.80	2.75	7.17	15.84	21.85	27.06	31.63	30.97	27.01	19.54	10.68	3.21	16.54
	10	3.23	6.71	11.37	18.78	24.72	29.15	34.32	33.68	29.69	22.05	15.41	7.31	19.70
	11	6.77	9.87	14.31	20.74	27.53	31.26	36.94	35.12	31.11	24.03	18.07	10.78	22.21
	正午 Noon	9.30	11.28	16.34	22.47	29.44	32.00	39.22	36.39	31.88	25.11	19.34	12.73	23.79
	午後 1	10.46	11.99	17.29	23.34	30.63	32.51	40.68	37.29	32.14	24.97	19.70	13.61	24.55
	2	10.48	11.96	17.26	23.34	30.77	32.36	40.97	36.85	31.60	24.26	19.23	13.18	24.35
	3	9.11	10.93	15.58	22.11	29.53	31.27	39.83	35.98	30.16	23.06	17.36	11.92	23.07
	4	6.57	7.96	13.29	19.63	26.88	29.40	37.14	33.49	28.31	21.71	14.67	9.09	20.68
	5	4.64	6.11	10.40	17.19	23.64	27.30	33.01	30.78	26.52	20.58	12.95	6.86	18.33
	6	3.38	4.69	7.54	14.28	19.97	25.21	29.83	28.87	25.08	19.75	11.75	5.66	16.32
	後 7	2.73	3.99	6.05	12.61	17.71	23.87	27.76	27.52	24.26	19.15	11.04	4.80	15.12
	8	2.14	3.51	5.09	11.76	16.54	22.85	26.49	26.64	23.75	18.73	10.57	4.25	14.36
	P.M. 9	1.72	3.16	4.24	11.16	15.77	22.38	25.73	26.14	23.38	18.38	10.11	3.85	13.83
	10	1.41	2.77	3.75	10.67	15.13	22.05	25.17	25.64	23.16	18.14	9.83	3.45	13.43
	11	1.23	2.31	3.33	10.13	14.52	21.72	24.60	25.31	22.91	17.88	9.51	3.06	13.04
	夜半 M. N.	1.01	2.07	3.08	9.74	14.08	21.39	24.26	25.00	22.74	17.66	9.25	2.82	12.76
	平均 Mean	3.24	4.77	7.21	14.13	19.47	25.10	29.51	28.98	25.55	19.78	12.04	5.51	16.27
1.0 m.	平均 Mean	9.08	7.65	8.30	11.47	15.32	20.13	23.34	25.96	25.13	22.63	17.92	12.61	16.63
2.0 m.	,, ,,	13.01	10.98	10.18	10.71	12.76	15.51	18.63	21.55	22.76	22.39	20.37	17.21	16.34
3.0 m.	,, ,,	16.34	14.24	12.60	12.16	12.60	12.88	15.79	18.06	19.87	20.65	20.36	18.99	16.29
6.0 m.	,, ,,	16.60	16.55	16.21	15.66	15.20	14.65	14.59	14.68	15.20	15.78	16.38	16.79	15.69
24.0 m.	,, ,,	15.55	15.52	15.55	15.62	15.60	15.61	15.60	15.60	15.60	15.60	15.60	15.60	15.59

名古屋

大正四年 **NAGOYA.** 1915

名古屋

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	33.13	35.53	36.09	3.78	7.68	17.02	18.79	19.87	18.29	11.46	33.7	35.65	6.72
最低 Min.	8.39	30.0	30.6	35.5	0.6	9.2	10.3	12.1	12.3	28.2	26.7	8.96	83.9
日 Day	15	16	16	9	1	3	1	30	28	29	30	19	15 I
最低氣溫ニ及ハサル平均度数 Mean defect below Min. Air Temp.													
	5.52	4.80	5.05	4.05	4.02	2.44	3.06	2.71	2.19	2.98	4.11	5.30	3.85

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.74	1.80	1.54	2.25	1.24	1.39	0.75	0.81	1.26	1.72	1.95	1.22	1.48

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	15	7	11	10	17	12	12	19	12	13	8	10	146
	2°— 4°	4	3	6	8	4	5	2	·	·	2	6	4	44
	4°— 6°	·	2	·	1	·	·	·	·	1	1	·	·	5
	6°— 8°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		20	12	17	19	21	17	14	19	13	16	14	14	196
下降 Fall	0°— 2°	6	13	9	5	8	9	16	10	12	10	8	14	120
	2°— 4°	3	1	4	4	2	3	1	2	5	3	8	3	39
	4°— 6°	1	2	1	2	·	1	·	·	·	2	·	·	9
	6°— 8°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		11	16	14	11	10	13	17	12	17	15	16	17	169
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	2	5	2	1	1	3	5	3	3	1	3	6	35
0.1— 1	4	3	5	1	·	1	·	2	3	2	2	4	27
1— 3	1	1	1	4	·	4	2	2	4	1	3	1	24
3— 5	1	1	1	1	1	3	1	·	1	1	2	·	13
5— 10	3	6	3	3	3	5	1	3	4	4	·	·	35
10— 15	·	·	1	1	2	·	·	·	1	2	3	·	10
15— 20	1	·	1	·	1	3	1	2	1	1	·	1	12
20— 25	1	·	·	·	·	·	1	2	1	·	1	·	6
25— 30	·	1	1	1	·	·	·	·	·	1	·	·	4
30— 35	·	1	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	3
35— 40	·	·	·	1	·	2	·	·	1	1	·	·	5
40— 45	·	2	·	1	·	·	·	1	1	·	·	·	5
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	20	15	15	10	22	11	17	20	15	14	12	184

東京
TÔKYO.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	762.44	773.3	27	745.1	8	**3.24**	8.05	**99.16**	8.88	16.1	17	15.9	28	94.7	14	21.2
二月 Feb.	759.54	770.6	26	741.2	4	4.14	8.60	0.53	8.07	13.2	21	15.9	24	**94.5**	6	21.4
三月 Mar.	759.23	768.3	4	745.1	19	6.58	11.79	1.95	9.84	15.1	19	16.1	19	98.2	2	17.9
四月 April	760.35	772.6	27	748.3	7	11.62	16.65	7.57	9.08	17.0	12	25.8	29	2.7	8	23.1
五月 May	757.10	769.2	8	**739.1**	11	15.88	20.65	11.14	9.51	13.5	7	26.9	30	7.4	1	19.5
六月 June	756.73	765.4	3	743.6	29	21.90	25.97	18.54	7.44	13.4	3	31.4	20	9.5	3	21.9
七月 July	756.04	762.9	16	749.7	9	24.21	28.76	20.52	8.24	11.5	19	**34.2**	19	15.1	7	19.1
八月 Aug.	**753.29**	758.8	21	744.4	27	**25.67**	**29.71**	22.89	6.82	10.4	1	32.9	11	19.8	30	13.1
九月 Sept.	758.61	767.7	29	750.4	2	22.73	26.59	19.65	6.94	10.0	22	31.0	9	16.1	4	14.9
十月 Oct.	760.92	774.3	29	742.5	8	17.61	21.80	14.21	7.58	14.2	19	31.3	9	4.9	30	26.4
十一月 Nov.	**765.39**	**776.1**	15	753.6	28	11.05	15.60	7.16	8.45	13.0	30	22.9	5	0.1	30	22.8
十二月 Dec.	761.42	774.3	24	741.9	14	5.64	11.83	0.95	**10.88**	**19.3**	14	18.4	14	97.4	16	21.0
全年 Annual	759.25	776.1	15 XI	739.1	11 V	14.19	18.83	10.36	8.48	19.3	14 XII	34.2	19 VII	94.5	6 II	39.7

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	**3.81**	11.1	28	1.1	13	65.9	**18**	13	94.0	31.1	7	5.6	28	5.1	S 86° W	93
二月 Feb.	4.10	8.5	23	1.5	28	66.5	26	7	141.2	32.4	4	10.3	19	6.3	S 86° W	94
三月 Mar.	4.59	11.2	5	**1.0**	1	**63.0**	21	1	106.3	30.5	8	10.7	5	5.2	W	100
四月 April	7.78	15.6	12	3.2	14	76.2	28	10	211.1	48.3	28	10.2	28	7.4	W	100
五月 May	10.05	17.4	30	5.0	1	75.6	34	25	153.8	57.5	17	13.5	17	6.8	S 76° W	87
六月 June	16.45	21.9	18,26	8.7	2	83.9	39	30	241.6	35.0	24	15.4	24	7.9	N 84° W	83
七月 July	17.90	23.9	15,19	11.2	4	79.9	46	19	19.5	6.9	6	1.7	7	6.7	N 82° W	83
八月 Aug.	**20.50**	**25.0**	6	14.0	30	84.2	45	28	**326.1**	**96.0**	10	**30.8**	10	**8.3**	S 73° W	82
九月 Sept.	17.33	23.9	9	11.1	26,27	84.3	59	15,16	213.0	42.9	5	23.9	5	7.6	N 74° W	79
十月 Oct.	12.20	21.2	7	4.7	29	80.0	31	15	317.4	82.7	18	14.0	2	6.8	S 85° W	97
十一月 Nov.	7.69	13.4	9	3.4	29,30	77.5	33	30	84.8	32.1	2	5.1	2	5.5	S 79° W	91
十二月 Dec.	4.45	8.7	29	1.3	18	65.4	21	18	17.9	12.5	21	5.8	21	**3.4**	N 88° W	89
全年 Annual	10.57	25.0	6 VIII	1.0	1 III	75.2	18	13 I	1926.7	96.0	10 VIII	30.8	10 VIII	6.4	S 87° W	88

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ⇳	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	3.47	10.1	{NNW NW}	{4,30 9,11}	N 24° W	61	1.80	8	6	0	0	0	0	9	5	4	4	22	7
二月 Feb.	**4.01**	**18.4**	NW	4	N 19° W	68	2.01	13	5	3	0	0	0	6	10	5	5	13	2
三月 Mar.	3.98	12.3	NNW	24	N 20° W	37	2.87	13	5	1	0	1	0	7	11	2	4	8	6
四月 April	3.30	10.3	NNW	23	N 18° E	28	2.69	18	0	0	0	0	3	3	18	10	1	2	21
五月 May	3.54	11.9	SSW	29	N 83° E	22	3.77	16	0	0	1	4	1	4	13	4	3	0	13
六月 June	3.62	10.8	S	23	S 8° E	36	3.69	18	0	0	0	2	1	1	19	6	3	0	9
七月 July	2.91	9.2	SSE	18,25	S 45° E	37	**4.96**	8	0	0	0	2	3	2	10	4	0	0	14
八月 Aug.	3.23	9.9	SSE	6	S 54° E	40	3.76	22	0	0	0	6	1	0	21	3	0	0	26
九月 Sept.	3.21	10.5	NNE	26	N 64° E	34	2.97	17	0	0	0	0	1	0	15	4	1	0	4
十月 Oct.	3.37	14.8	SSE	8	N 8° W	49	2.36	16	0	0	0	1	2	4	16	8	3	0	24
十一月 Nov.	2.92	9.0	NNW	29	N 6° W	61	1.80	10	0	0	0	0	0	5	11	7	0	2	45
十二月 Dec.	3.19	13.5	NNW	10	N 25° W	65	2.11	3	0	0	0	0	1	12	2	1	4	22	13
全年 Annual	3.40	18.4	NW	4 II	N 5° E	23	2.90	162	16	4	1	16	13	53	151	58	28	69	184

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.63
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level...............+ 1.93

東京

大正四年 **TÔKYO.** 1915

東京

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	762.50	760.10	759.37	760.45	757.26	756.71	755.98	753.30	758.56	760.89	765.33	761.40	759.32
2	762.58	760.01	759.23	760.33	757.18	756.61	755.91	753.25	758.47	760.75	765.28	761.33	759.24
3	762.45	759.88	759.20	760.29	757.17	756.57	755.91	753.21	758.38	760.68	765.11	761.16	759.17
午前 A.M. 4	762.38	759.92	759.20	760.27	757.17	756.73	756.07	753.26	758.41	760.72	765.17	761.04	759.20
5	762.56	759.98	759.44	760.49	757.51	757.02	756.27	753.40	758.54	760.87	765.29	761.14	759.38
6	762.86	760.22	759.74	760.68	757.74	757.24	756.43	753.58	758.83	761.05	765.58	761.47	759.62
7	763.10	760.42	760.01	760.92	757.93	757.43	756.64	753.72	758.95	761.34	765.99	761.81	759.86
8	763.45	760.59	760.23	760.95	757.88	757.48	756.64	753.73	759.04	761.61	766.30	762.15	760.00
9	763.64	760.54	760.22	760.95	757.74	757.40	756.55	753.73	759.18	761.65	766.34	762.41	760.03
10	763.38	760.33	759.96	760.88	757.60	757.29	756.45	753.66	759.12	761.49	766.20	762.25	759.88
11	762.71	759.90	759.56	760.69	757.32	757.11	756.27	753.38	758.84	761.19	765.66	761.64	759.52
正午 Noon	761.96	759.20	759.01	760.29	756.99	756.83	755.98	753.12	758.50	760.66	764.96	760.99	759.04
1	761.47	758.52	758.41	759.95	756.69	756.55	755.66	752.86	758.13	760.16	764.57	760.52	758.62
2	761.33	758.20	758.09	759.67	756.39	756.35	755.45	752.59	757.86	760.05	764.42	760.44	758.40
3	761.44	758.16	758.00	759.39	756.15	756.14	755.32	752.54	757.79	760.08	764.58	760.57	758.35
午後 P.M. 4	761.66	758.24	758.05	759.36	756.07	755.95	755.22	752.59	757.91	760.21	764.73	760.85	758.40
5	761.89	758.43	758.32	759.43	756.05	756.00	755.24	752.69	758.09	760.43	764.95	761.12	758.55
6	762.13	758.82	758.68	759.75	756.30	756.13	755.50	752.95	758.31	760.78	765.30	761.41	758.84
7	762.28	759.17	759.01	760.10	756.69	756.25	755.80	753.22	758.70	761.08	765.53	761.63	759.12
8	762.43	759.52	759.29	760.60	757.04	756.53	756.10	753.57	759.04	761.33	765.60	761.79	759.40
9	762.59	759.69	759.56	760.76	757.36	756.83	756.43	753.70	759.11	761.44	765.71	761.83	759.58
10	762.63	759.78	759.67	760.83	757.41	756.88	756.43	753.69	759.07	761.41	765.70	761.87	759.61
11	762.55	759.74	759.62	760.74	757.47	756.85	756.37	753.66	759.02	761.24	765.57	761.73	759.55
夜半 M.N.	762.49	759.69	759.58	760.65	757.36	756.69	756.27	753.49	758.89	761.06	765.41	761.61	759.43
平均 Mean	762.44	759.54	759.23	760.35	757.10	756.73	756.04	753.29	758.61	760.92	765.39	761.42	759.25

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.60	2.49	4.32	9.41	13.24	19.70	21.69	24.08	21.13	15.92	9.30	3.27	12.18
2	1.31	2.29	3.86	9.11	12.93	19.49	21.50	23.77	20.99	15.73	9.15	2.92	11.92
3	1.07	1.98	3.48	8.90	12.53	19.36	21.25	23.54	20.81	15.52	8.79	2.60	11.65
午前 A.M. 4	0.77	1.80	3.08	8.60	12.13	19.33	20.99	23.35	20.63	15.35	8.59	2.31	11.41
5	0.73	1.44	2.81	8.48	12.05	19.36	20.91	23.25	20.49	15.29	8.43	2.08	11.28
6	0.48	1.37	2.55	8.58	12.83	19.85	21.47	23.42	20.60	15.08	8.26	1.95	11.37
7	0.28	1.35	3.24	9.48	14.14	20.97	22 68	24.30	21.39	15.60	8.36	1.95	11.98
8	1.28	2.70	4.93	10.69	15.61	21.93	24.07	25.54	22.46	16.77	9.80	3.11	13.24
9	2.92	3.99	6.43	11.86	17.01	22.74	25.21	26.52	23 56	17.83	11.30	5.29	14.56
10	4.37	5.07	7.88	12.85	17.97	23 58	26.01	27.42	24.24	18 71	12.59	7.44	15.68
11	5.49	6.07	9.00	13.58	18.75	24.10	26.60	27.93	24.75	19.64	13.68	8.82	16.53
正午 Noon	6.13	6.68	9.87	13.98	19.24	24.40	27.11	28.29	25.31	20.23	14.39	9.99	17.14
1	6.70	7.08	10.47	14.47	19.66	24.85	27.48	28.53	25.65	20.65	14.70	10.73	17.58
2	7.07	7.32	10.67	14.95	19.76	24.89	27.82	28.55	25.67	20.99	14.68	10.95	17.78
3	7.09	7.57	10.75	14.74	19.55	24.68	27.77	28.38	25.33	20.75	14.46	10.66	17.64
午後 P.M. 4	6.43	7.17	10.52	14.57	19.05	24.26	27.56	27.70	24.82	20.15	13.56	9.14	17.08
5	4.99	6.26	9.53	14.12	18.36	23.61	26.75	27.00	23.92	19.13	12.35	7.37	16.12
6	3.88	5.05	8.33	13.19	17.30	22.72	25.48	26.20	22.96	18.19	11.60	6.41	15.11
7	3.40	4.63	7.47	12.42	16.23	21.92	24.45	25.53	22.51	17.71	11.17	5.97	14.45
8	3.19	4.24	6.87	11.89	15.55	21.36	23.72	25.12	22.13	17.36	10.69	5.45	13.96
9	2.79	3.95	6.15	11.41	15.10	21.03	23.19	24.75	21.96	17.00	10.34	4.81	13.54
10	2.23	3.40	5.57	10.95	14.50	20.74	22,77	24.47	21.68	16.68	9.95	4.41	13.11
11	1.93	2.88	5.23	10.53	14.01	20.49	22.41	24.33	21.42	16.31	9.66	4.08	12.77
夜半 M.N.	1.67	2.64	4.91	10.06	13.56	20.26	22.12	24.27	21.24	16.00	9.42	3.64	12.48
平均 Mean	3.24	4.14	6.58	11.62	15.88	21.90	24.21	25.68	22.73	17.61	11.05	5.64	14.19

東京

大正四年 **TÔKYO.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.65	3.97	4.33	7.55	9.87	16.07	17.88	20.70	17.35	12.35	7.56	4.15	10.45
2	3.56	3.87	4.26	7.45	9.80	15.90	17.93	20.52	17.27	12.31	7.39	4.09	10.36
3	3.51	3.81	4.11	7.37	9.68	15.83	17.64	20.27	17.06	12.13	7.29	4.03	10.23
午 4	3.42	3.80	4.01	7.35	9.53	15.82	17.40	20.17	16.83	11.98	7.22	3.94	10.12
5	3.39	3.80	3.97	7.33	9.39	15.88	17.30	20.24	16.76	11.84	7.16	3.96	10.09
前 6	3.41	3.75	3.99	7.35	9.40	16.04	17.60	20.37	16.85	11.86	7.09	3.99	10.14
7	3.42	3.82	4.05	7.46	9.50	16.16	17.55	20.50	17.09	11.95	7.13	3.98	10.22
A.M. 8	3.45	3.87	4.06	7.36	9.49	16.34	17.55	20.53	17.36	11.91	7.25	4.07	10.27
9	3.47	3.85	4.11	7.47	9.62	16.36	17.62	20.34	17.31	12.17	7.26	4.13	10.31
10	3.63	3.90	4.30	7.55	9.80	16.69	17.85	20.28	17.39	12.17	7.46	4.27	10.46
11	3.64	4.15	4.55	7.85	10.04	16.71	17.91	20.48	17.39	12.28	7.59	4.30	10.57
正午 Noon	3.72	4.14	4.69	7.96	10.10	16.87	17.90	20.32	17.55	12.15	7.83	4.54	10.65
1	3.92	4.28	4.73	7.91	10.10	17.04	18.12	20.28	17.60	12.07	7.85	4.69	10.72
2	4.12	4.37	4.88	8.03	10.38	17.10	18.12	20.20	17.70	12.07	8.00	4.82	10.82
3	4.15	4.44	4.91	8.26	10.31	16.98	18.18	20.50	17.65	12.18	8.06	4.91	10.88
午 4	4.17	4.49	4.95	8.25	10.39	16.77	17.99	20.61	17.63	12.36	8.14	4.97	10.88
5	4.30	4.64	5.04	8.32	10.62	16.72	18.02	20.62	17.40	12.47	8.29	5.08	10.96
後 6	4.24	4.59	5.20	8.27	10.61	16.65	18.14	20.85	17.41	12.56	8.26	5.08	10.99
7	4.25	4.35	5.07	8.29	10.80	16.66	18.03	20.75	17.33	12.60	8.17	5.04	10.95
P.M. 8	4.34	4.24	5.22	8.18	10.75	16.59	18.22	20.70	17.42	12.54	8.15	4.83	10.93
9	4.21	4.18	5.06	8.02	10.45	16.55	18.17	20.67	17.42	12.36	8.04	4.72	10.82
10	3.97	4.05	5.04	7.83	10.22	16.40	18.20	20.65	17.44	12.22	7.94	4.56	10.71
11	3.86	3.98	4.87	7.76	10.22	16.31	18.17	20.77	17.34	12.22	7.77	4.38	10.64
夜半 M. N.	3.75	3.94	4.68	7.66	10.07	16.30	18.12	20.81	17.30	12.10	7.57	4.30	10.55
平均 Mean	3.81	4.10	4.59	7.78	10.05	16.45	17.90	20.51	17.33	12.20	7.69	4.45	10.57

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	71.2	71.5	68.5	84.6	86.5	92.8	91.5	92.6	92.3	88.8	84.9	71.0	83.6
2	71.1	70.7	69.6	85.3	87.6	93.0	92.8	93.6	92.6	89.8	83.9	72.2	83.5
3	71.0	71.4	69.5	85.3	88.9	93.4	92.6	93.7	92.4	89.5	84.9	72.4	83.8
午 4	70.8	72.1	69.7	86.7	89.7	93.7	92.9	94.4	92.3	89.3	85.1	73.0	84.1
5	70.7	73.6	70.5	87.0	89.0	93.8	92.8	95.2	92.7	88.5	85.4	74.1	84.4
前 6	72.0	73.0	71.4	86.3	84.8	92.0	91.2	94.9	92.6	89.8	85.4	75.1	84.0
7	73.0	74.9	70.1	82.7	78.7	86.7	84.7	90.5	89.7	87.5	85.3	74.6	81.5
A.M. 8	68.6	68.8	62.8	76.2	71.9	83.1	78.4	84.3	85.3	81.3	78.7	70.9	75.9
9	62.1	63.2	58.7	71.5	66.9	79.5	73.8	79.0	79.7	78.4	71.7	62.1	70.6
10	58.6	59.7	54.5	68.4	64.3	77.0	71.4	74.8	76.9	74.4	67.7	55.5	66.9
11	54.0	59.3	53.6	67.5	62.6	74.9	69.2	73.5	75.0	71.4	64.1	50.6	64.6
正午 Noon	53.1	57.6	51.9	67.0	61.1	74.1	67.3	71.4	73.3	68.5	63.5	49.2	63.2
1	53.6	58.1	50.2	65.3	60.1	72.9	66.6	70.7	72.0	66.6	62.7	48.4	62.3
2	54.1	58.1	50.7	64.0	61.2	72.6	65.3	70.0	72.4	65.0	63.9	48.9	62.2
3	54.6	58.0	50.6	66.1	61.8	73.1	66.0	71.7	73.6	66.4	65.3	50.8	63.2
午 4	56.7	59.8	51.8	67.1	64.1	74.3	65.9	74.9	75.7	69.5	69.4	56.9	65.5
5	64.5	65.1	55.8	69.3	67.9	76.8	69.0	78.1	78.6	74.1	76.1	65.8	70.1
後 6	68.5	69.1	62.1	72.7	72.2	80.5	74.4	82.5	83.0	78.7	79.6	69.9	74.4
7	71.1	67.5	64.3	76.3	78.5	84.4	78.5	85.4	84.8	81.5	81.0	71.4	77.1
P.M. 8	73.1	67.2	68.6	77.9	81.4	86.8	82.8	87.3	87.2	82.6	83.1	71.1	79.1
9	72.6	67.7	70.4	78.7	81.5	88.5	85.0	89.0	88.4	83.3	83.8	72.1	80.1
10	72.5	68.7	73.0	79.5	82.8	89.2	87.1	90.3	89.8	83.7	84.8	71.9	81.1
11	72.5	69.8	72.7	81.0	85.3	90.1	89.1	91.7	90.7	85.6	84.9	70.9	82.0
夜半 M. N.	71.9	70.3	71.6	82.5	86.6	91.3	90.3	92.2	91.4	86.2	84.0	71.6	82.5
平均 Mean	65.9	66.5	63.0	76.2	75.6	83.9	79.9	84.2	84.3	80.0	77.5	65.4	75.2

東京

大正四年 **TÔKYO.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
降水量 (粍) HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)													
東京 午前 A.M. 0-1	3.8	5.5	3.0	15.8	6.7	7.1	2.1	7.1	21.9	5.3	3.5	1.0	82.8
1-2	1.2	3.8	7.0	17.8	11.3	13.6	2.4	16.5	22.9	8.9	4.0	1.9	111.3
2-3	0.7	1.4	10.1	15.8	14.2	6.7	1.1	37.2	8.0	10.6	3.1	0.3	109.2
3-4	1.2	2.1	10.2	7.8	9.4	16.3	0.8	37.1	8.2	8.5	3.2	—	104.8
4-5	2.5	1.2	6.0	4.5	15.8	19.0	0.7	33.2	1.8	13.5	1.7	—	99.9
5-6	1.5	3.5	3.2	4.2	7.3	13.6	0.8	5.1	1.8	18.7	0.9	—	60.6
6-7	1.2	5.7	3.2	6.2	8.3	11.2	0.9	1.1	1.3	20.2	1.6	—	60.9
7-8	2.1	2.9	3.9	8.7	6.7	10.0	1.2	7.3	2.1	20.1	2.9	—	67.9
8-9	4.7	3.1	6.0	7.0	8.7	11.5	0.6	7.2	1.3	21.3	2.0	—	73.4
9-10	5.5	4.1	3.8	4.2	9.5	10.5	0.4	9.4	2.9	18.7	1.2	—	70.2
10-11	4.7	8.1	7.5	3.5	1.8	10.2	0.5	10.5	14.6	21.1	0.2	0.0	82.7
11-12	8.4	14.3	5.5	9.8	0.9	7.2	0.2	13.1	6.1	10.3	1.0	0.0	76.8
午後 P.M. 0-1	7.1	10.4	5.5	6.4	1.8	8.9	0.2	26.4	7.5	9.7	0.9	0.0	84.8
1-2	2.4	4.8	2.8	4.1	1.5	6.9	0.1	16.0	7.3	5.4	1.4	0.3	53.0
2-3	2.0	8.8	4.0	14.9	2.9	9.2	1.5	2.1	12.4	6.2	5.9	0.0	69.9
3-4	2.3	7.8	1.5	11.0	5.2	12.2	0.6	6.9	8.2	16.7	8.0	0.4	80.8
4-5	2.3	9.0	0.8	6.7	1.8	23.6	0.6	19.6	9.2	12.8	4.1	0.2	90.7
5-6	3.7	5.0	2.4	4.9	1.0	6.5	1.1	13.0	25.0	20.6	4.4	0.0	87.6
6-7	6.0	4.4	12.3	6.3	5.7	7.2	0.3	4.7	11.3	10.2	5.9	0.0	74.4
7-8	3.5	5.2	1.1	6.8	1.1	6.7	0.5	5.0	2.7	18.6	7.7	0.6	59.5
8-9	6.8	5.9	0.8	11.1	3.9	7.3	0.4	17.9	7.6	12.4	6.4	1.8	82.3
9-10	8.3	6.5	1.6	8.5	8.2	6.6	0.6	21.5	10.9	12.8	6.7	2.7	94.9
10-11	6.6	9.2	1.6	11.0	14.1	4.4	0.6	4.7	5.8	7.6	3.6	2.9	72.1
11-12	5.5	8.5	2.5	14.1	6.0	5.2	1.3	3.5	12.2	7.1	4.5	5.8	76.2
總計 Total	94.0	141.2	106.3	211.1	153.8	241.6	19.5	326.1	213.0	317.4	84.8	17.9	1926.7

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M. 0-1	2	5	3	6	4	7	3	6	5	6	4	1	52
1-2	1	4	5	6	4	8	4	7	5	5	4	1	54
2-3	2	3	4	7	4	7	4	7	7	7	5	1	58
3-4	2	3	4	8	3	7	4	6	8	9	4	0	58
4-5	3	5	4	9	3	5	3	6	4	8	4	0	54
5-6	3	5	4	9	3	5	3	3	2	7	3	0	47
6-7	2	5	3	7	3	8	3	1	2	6	1	0	41
7-8	1	5	4	6	3	7	4	2	2	7	2	0	43
8-9	2	3	4	7	2	10	3	4	4	7	2	0	48
9-10	2	3	4	6	2	6	2	2	3	8	1	0	39
10-11	2	4	4	8	2	8	2	4	5	8	1	0	48
11-12	3	5	3	9	2	6	2	5	5	6	3	0	49
午後 P.M. 0-1	4	5	3	8	3	6	2	5	4	7	3	0	50
1-2	3	6	2	5	3	6	1	4	5	5	3	1	44
2-3	2	5	2	5	4	5	2	3	4	5	3	0	40
3-4	1	4	2	6	4	6	2	7	3	5	2	1	43
4-5	3	5	3	7	4	5	2	6	5	5	4	1	50
5-6	4	5	2	5	3	5	4	7	6	4	5	0	50
6-7	4	6	4	5	6	5	1	7	7	4	3	0	52
7-8	4	5	4	7	5	4	2	6	7	4	4	2	54
8-9	4	4	2	7	5	7	2	6	5	5	4	2	53
9-10	4	4	5	7	5	5	2	5	6	6	4	1	54
10-11	4	5	4	7	5	5	2	4	7	7	4	2	56
11-12	2	5	2	7	5	4	3	5	7	5	4	1	50
合計 Sum	64	109	81	164	87	147	62	118	118	146	77	14	1187
＜0.1 mm	27	39	40	37	33	57	50	73	73	42	38	28	537

東京

大正四年 **TÔKYO.** 1915

月 Month / 時 Hou	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)													
1	4.9	5.7	5.3	6.2	6.3	7.0	6.4	8.1	7.0	5 6	5.6	3 2	5.9
2	5.4	5.0	5.4	7.4	6.1	6.8	6.8	8.1	7.3	6 2	5.4	3 4	6.1
3	5.3	4.9	4.9	7.6	5.9	6.6	6.9	8.4	7.3	6 5	5.1	3 7	6.1
午 4	4.9	5.4	5.4	7.0	6.4	7.9	8.8	8.3	8.5	6.5	5.4	3.8	6.5
5	5.3	5.5	5.5	8.2	6.8	9.4	8.1	9.4	8.0	7.2	6.7	3.8	7.0
前 6	5.0	6.2	5.3	8.3	6.4	8.8	7.7	8.8	8.9	7.6	6.5	4 9	7.0
A.M. 7	5.5	6.8	5.1	7.7	7 0	9 0	7.7	8.3	8.6	7.7	5 9	4.6	7.0
8	5.2	6.9	5.1	7.5	6.4	9.0	7.6	8.6	8.1	7 8	5.6	4.1	6.8
9	5.2	7.0	4.9	7.4	6 4	9 0	8.1	8.4	8 7	7 9	5 5	3.7	6.8
10	5.4	6.7	4.7	7.6	6 9	8.9	7.6	8.2	8 8	7.5	5 4	3.6	6.8
11	5.5	7.0	4.5	7.5	7.5	8.1	7.2	8.6	8.6	7.5	5.7	4.3	6.8
正午 Noon	5.7	7.3	4.6	7.8	7.3	8.2	6 5	8.2	7.9	7.3	6.0	4.0	6.7
1	5.9	7.5	4.3	7.4	7.6	7.5	5.8	8.7	7.5	6.7	5 8	3.3	6 5
2	5.6	7.0	5 2	7.7	7.4	8.1	6.0	8.3	7.3	6.7	5.4	3.0	6 5
3	4.6	5.7	5.4	7.9	7.0	8 0	6.5	8.5	7.1	6.8	5.7	3.1	6 4
午 4	4.9	6.2	5.2	7.5	7.5	8 2	6 3	8.5	7.3	7.1	5.6	3.1	6.4
5	4.5	7.2	5.3	8.0	7.4	8.2	6.5	8.7	7.3	7.2	5.0	2 8	6.5
後 6	4.1	6.0	5.6	7.8	7.5	8.6	6.9	8.8	6.7	6.6	5.1	2.6	6.4
7	4.9	6.0	5.2	7.0	7 9	8.4	7.4	8.2	7.3	6.0	5.2	2.8	6.4
P.M. 8	4.5	5.9	5.0	6.1	7.1	6.9	5.2	6.3	7.1	6.5	5.2	2.3	5.7
9	4.5	6.7	5.4	6.6	6.7	6.7	4 6	7.2	7.1	5.9	5.0	3 2	5.8
10	5.2	6.3	5.9	6 9	6.7	6.5	5.3	7.9	6.6	6.1	5.6	2.9	6.0
11	4.9	6.0	5.5	6.9	5.4	7.1	5.5	8.6	6.5	6 8	4.5	2.6	5.9
夜半 M. N.	5.0	5.7	5.9	6.9	6.0	6.2	6.0	8.8	6.7	6.5	5.6	2.7	6.0
平均 Mean	5.1	6.3	5.2	7.4	6.8	7.9	6.7	8.3	7.6	6.8	5.5	3.4	6.4
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	3.63	4.07	3 52	2.60	2.73	2.55	1.75	2.53	2.43	2 65	2.63	3 50	2.88
2	3.55	3.89	3 41	2.85	2.44	2.42	1.73	2.40	2.48	2.70	2.64	3.15	2.81
3	3.54	4.08	3 67	2.71	2.34	2.63	1 64	2 35	2.48	2 81	2 80	3.09	2.85
4	3.60	3.84	3.70	2.50	2.13	2.61	1.46	2.13	2 51	3.16	2.96	2.97	2 80
午 5	3.40	3.33	3.58	2.67	2.18	2.48	1.37	1.85	2.32	3.22	2.86	2.62	2.66
6	3 35	3.34	3.42	2.41	2 40	2.13	1.37	2.14	2.23	3.29	2.86	2.70	2.64
前 7	3.31	3.21	3.15	2 64	2.65	2 38	1.63	2.46	2.59	3.38	2.69	2.61	2.72
8	3.11	3.42	3.14	3.00	3.07	2.68	1.88	2.74	2.79	3.55	2.96	2.54	2.91
A.M. 9	3.48	3.80	3 61	3 05	3.35	3 08	2.25	3.10	3.20	3.93	3.32	3.01	3.27
10	3.71	4.04	3.93	3 38	3.38	3.25	2.61	3.17	3.43	4.19	3.49	3.46	3.50
11	4.10	4.42	4.44	3.51	3.57	3.97	3.81	3.64	3.76	4.15	3.63	3.98	3.92
正午 Noon	4.16	4.65	4.54	3 64	4.20	4.60	4.09	3.85	4.21	4.26	3.87	3.66	4.14
1	4.18	4.64	5.13	4.14	4.85	5.23	4.80	4.13	4.22	4.13	3.93	4.01	4.45
2	4.20	4.70	5.23	4.28	4.86	5.36	4.74	3.97	4.60	4.11	3.66	3.98	4.47
3	4.10	4.53	5 45	4.58	5.22	5.57	4.99	4 57	4.56	4.19	3.56	3.72	4.59
午 4	3.97	4.08	5 24	4.67	5.18	5.46	4.76	4.70	4.49	3.74	3.29	3.37	4.41
5	3.24	4.26	5.08	4.35	5.23	5.30	4.64	4.48	4.18	3.46	2.87	2.87	4.16
後 6	2 83	4.00	4.10	3.97	4.59	4 64	4.17	3.96	3.90	3.16	2.26	2.47	3.67
7	2.91	4.51	3.92	3.51	4 18	4.23	3.55	4.06	3.35	2.95	2.08	2.85	3.51
P.M. 8	2.78	4.23	3.60	3.23	3.71	3.84	3.05	3.62	3.04	2.77	2.11	3.01	3.25
9	2.72	4.11	3.48	3.34	3.63	3.48	2.97	3.24	2.44	2.79	2.13	3.05	3.12
10	2.95	3.82	3.46	2.91	3 42	3.29	2.52	3.04	2.58	2.68	2.39	3.09	3.01
11	3.02	3.68	3.33	2.66	2.96	2.97	2.14	2.78	2.61	2.76	2.40	3.44	2.90
夜半 M. N.	3.48	3.66	3.39	2.55	2.66	2.80	1.82	2.65	2.55	2.87	2.77	3.52	2.89
平均 Mean	3.47	4.01	3.98	3.30	3.54	3.62	2.91	3.23	3.21	3.37	2.92	3.19	3.40

東京

大正四年 **TÔKYO.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	95	53	21	10	9	8	27	15	23	12	13	17	4	17	195	213	12
二月 Feb.	88	35	36	16	9	2	13	26	16	2	5	2	2	14	175	223	8
三月 Mar.	78	53	45	15	12	11	24	66	42	22	24	6	7	28	142	158	11
四月 April	74	51	45	44	31	26	61	62	18	35	14	7	10	17	42	170	13
五月 May	45	79	60	46	54	30	74	81	66	35	22	8	3	21	46	63	11
六月 June	27	22	30	43	1	27	32	118	164	101	29	10	6	12	20	69	9
七月 July	35	71	59	51	7	29	57	203	78	67	14	6	7	7	15	26	12
八月 Aug.	38	45	39	41	30	64	133	140	83	23	1	2	8	19	48	17	13
九月 Sept.	73	50	69	65	50	41	77	84	48	7	1	3	0	2	70	71	9
十月 Oct.	82	40	44	42	21	13	57	22	8	13	18	9	14	14	98	243	6
十一月 Nov.	109	44	40	59	12	8	24	22	15	9	1	4	0	8	125	228	12
十二月 Dec.	70	61	7	11	7	14	17	22	16	5	12	3	1	27	229	217	25
全年 Annual	814	604	495	443	243	273	596	861	577	331	154	77	62	186	1205	1698	141

東京

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	3.4	2.4	2.0	3.0	2.3	1.6	2.0	2.2	3.6	5.1	3.4	3.2	3.7	3.0	4.0	4.0
二月 Feb.	3.9	2.2	2.7	3.4	1.8	3.0	2.7	2.8	2.1	3.2	2.5	2.5	2.2	3.6	4.3	5.0
三月 Mar.	3.2	2.9	4.1	2.9	2.1	2.7	3.6	4.0	4.8	4.3	3.4	2.7	2.7	4.7	5.0	4.5
四月 April	3.3	3.0	3.3	3.2	2.1	3.7	3.0	4.2	5.0	3.2	1.9	2.7	1.7	2.5	3.9	3.6
五月 May	3.3	2.1	2.5	3.2	2.8	3.8	3.5	5.1	4.9	5.3	2.6	2.1	2.3	3.0	4.3	3.5
六月 June	2.7	2.8	2.4	2.7	1.3	2.6	4.1	5.0	4.5	4.6	1.7	1.8	1.2	2.3	3.0	1.9
七月 July	2.0	2.3	2.4	2.6	3.5	3.0	3.9	3.8	3.4	2.0	2.0	1.9	1.2	1.6	1.9	2.1
八月 Aug.	3.4	2.7	2.8	2.7	2.4	3.0	3.0	4.5	4.1	3.9	2.4	1.9	1.6	1.7	2.0	3.2
九月 Sept.	2.6	3.2	2.7	2.8	2.3	3.5	4.6	4.1	4.2	2.1	2.4	1.5	—	2.6	2.8	2.9
十月 Oct.	3.4	2.4	2.5	3.3	2.2	3.5	2.3	6.8	8.6	4.5	2.1	2.9	1.7	2.6	3.4	3.8
十一月 Nov.	3.4	2.5	2.8	2.9	3.4	1.7	2.0	2.1	2.1	1.7	3.3	1.5	—	3.0	2.8	3.3
十二月 Dec.	3.6	2.1	1.7	2.2	2.6	1.5	1.8	2.2	2.1	4.5	2.5	1.9	1.3	3.3	3.4	4.1
全年 Annual	3.3	2.5	2.7	2.9	2.5	3.0	3.2	4.2	4.2	3.8	2.4	2.4	1.9	3.0	3.7	3.8

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	4	4	4	1	3	3	0	0	1	3	0	4	27
	烈風 15–29 m/sec	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		4	5	4	1	3	3	0	0	1	3	0	4	28

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.	最低 Min.	<0°	17	11	6	0	0	0	0	0	0	0	0	10	44
	平均 Mean	<0°	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min.	≧≧25°	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	3
	平均 Mean	≧≧25°	0	0	0	0	0	7	16	22	8	1	0	0	54
	最高 Max.	≧≧25°	0	0	0	1	4	19	25	31	20	8	0	0	108

東京

TÔKYO.

大正四年 1915

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	午前 A.M. 4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	—	1.60	3.07	2.27	0.70	0.00	—	—	—	7.64
	6—7	—	0.50	5.68	4 21	12 75	8 40	11.25	4.02	2.82	0.85	—	—	50 48
	7—8	6.02	9.58	18 22	8.88	16 55	12 93	14.69	10.40	8.99	7.65	7.36	5 04	126.31
	8—9	18.93	12.04	20.44	11 38	17.42	12.08	16.59	13.56	12 17	9.33	15.96	19 37	179.27
	9—10	19.95	13.42	22.45	12.37	21.34	12 56	16.43	13 98	12 71	11.17	17.13	23 12	196.63
	10—11	19.58	14.21	22.69	13.00	20.43	15.77	18.86	14.08	11.27	14.08	17.17	24.75	205.89
	11—12	18.28	14.75	23.16	14.54	20.64	17.03	19.62	14.96	12.91	13.52	17.39	25.25	212.05
	午後 P.M. 0—1	19.99	14.76	22.53	12.37	21.93	18.00	21.48	14 02	14.60	14.78	16.63	25.90	216.99
	1—2	20.65	14.00	20.18	14.52	19.69	18.53	22.34	14.71	15.49	15.07	17.60	26.67	219.45
	2—3	19.83	14.23	20.01	13 66	17.93	16.35	21.32	13.91	14.55	14 93	16.75	27.48	210.95
	3—4	18.78	13.76	20.80	12.05	15.85	13.90	21.27	11.84	12.52	12.91	15.30	22.67	191.65
	4—5	7.18	9.21	16.88	11.18	13.96	11.51	20.07	8.40	11.88	10.70	6.64	6.04	133.65
	5—6	—	0.36	4.73	6.07	11.07	7.19	12.80	3.91	2.80	1.41	—	—	50.34
	6—7	—	—	—	—	1.63	2.53	2.27	—	—	—	—	—	6.43
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	169.19	130.82	217.77	134.23	212.79	169.85	221.26	138.49	132.71	126.40	147.93	206.29	2007.73
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	54	43	59	34	49	39	50	34	36	36	49	68	45

東京

地中溫度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

	Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
地面 Surface	午前 A.M. 1	0.90	1.85	3.90	9.35	13.73	20.39	23.06	25 53	22.92	15 70	8 37	1.47	12.26
	2	0.78	1.54	3.41	9.24	13.41	20.18	22.89	25.33	22.73	15.55	8.14	1.24	12.04
	3	0.63	1.36	3.01	9.05	13.02	19.99	22 66	25.10	22.60	15 40	7 89	1.13	11.82
	4	0.50	1.24	2.73	8.71	12.60	19 86	22.36	24.94	22 50	15.19	7 76	0.99	11.62
	5	0.53	1.12	2.54	8.71	12.52	20.10	22.30	24.84	22.38	14.99	7.70	0.88	11.55
	6	0.31	1.04	2.29	9.25	13.66	21.16	23.48	25.30	22.51	15.02	7.52	0.84	11.87
	7	0.27	1.18	3.10	10.84	16.80	23.27	26.00	26 72	23 34	15 98	7.85	0.81	13.01
	8	0.78	2.16	6.00	13.95	20.68	25.92	29.26	28.98	24.97	18.61	10.60	1.61	15.29
	9	1.72	4.19	9.98	17.10	24.58	28.00	32.31	30.80	26.85	20 89	13.79	5.19	17.95
	10	3.30	6.80	13.78	18.97	27.77	30.60	34 71	32 63	28.23	22 98	16 64	9.44	20.49
	11	5.52	8.89	17.10	21.17	29.29	33.20	37.66	34.41	29.25	24.11	18.76	12.22	22.63
	正午 Noon	7.66	10.72	18.96	21.52	30.67	33.83	38.78	34.86	30.28	25.10	19.60	14.02	23.83
	午後 P.M. 1	8.47	11.26	19.07	22.24	30 62	34.75	39.41	34 85	30 65	25.28	19 69	14.51	24.23
	2	8.24	11.07	17.67	21.85	29.08	33.62	38.62	34.15	30 08	25.29	18 24	13.38	23.43
	3	7.15	9.85	16.32	19.78	27.24	31.50	36.89	33.17	28.92	23.25	16 21	10.65	21.74
	4	4.95	7.38	13.06	17.91	24 43	29.21	34.15	31 40	27.58	20 61	13.07	6.52	19.19
	5	3.23	5.42	9.99	15.62	21.49	26.86	30.92	29.71	26.14	18.76	11.33	4.39	16.99
	6	2.44	4.22	7.95	13.57	18 95	24.72	28 01	28.42	24.99	17.69	10.47	3.52	15.41
	7	2.13	3.61	6.95	12.45	17.40	23.40	26.21	27 31	24 36	17.23	9.93	3.07	14.50
	8	2.01	3.15	6.15	11.83	16.45	22.60	25.28	26.82	24.00	16.77	9.48	2.70	13.94
	9	1.75	2.80	5.58	11.32	15.96	22.03	24.54	26.33	23.71	16.45	9.23	2.33	13.50
	10	1.48	2.47	5.12	10.87	15.31	21.58	24.09	26.09	23.42	16.05	8.88	2.11	13.12
	11	1.23	2.17	4.75	10.39	14.72	21.25	23.68	25.94	23.17	15.91	8.61	1.94	12.81
	夜半 M.N.	1.02	1.94	4.45	10.03	14.28	20.87	23.31	25.77	22.94	15.59	8.41	1.70	12.53
	平均 Mean	2.79	4.48	8.49	13.99	19.78	25.37	28.77	28.72	25.35	18.68	11.59	4.86	16.07
0.05 m.	平均 Mean	3.25	4.69	7.77	12.86	17.93	23.54	26.73	27.75	24.89	18.69	11.91	5.43	15.45
0.1 m.	,, ,,	3.71	4.92	7.74	12.71	17.68	23.01	26.20	27.42	24.95	19.31	12.74	6.37	15.56
0.2 m.	,, ,,	4.17	5.10	7.72	12.44	17.25	22.67	25.94	27.41	25.27	19 78	13.25	7.14	15.68
0.3 m.	,, ,,	5.64	6.13	8.11	12 29	16.79	21.88	25.15	26 98	25.36	20.44	14.36	8.77	15.99
0.3 m.	,, ,,	5.01	5.64	7.97	12.46	17.13	22.36	25.52	27.14	25.27	20.06	13.82	7.88	15.86
0.6 m.	,, ,,	7.46	7.19	8.40	11.68	15.47	20.00	23.41	25.60	24.97	21.17	15.90	11.06	16.03
1.2 m.	,, ,,	11.13	9.57	9.45	11.27	13.89	17.22	20.46	23.32	24.12	22.18	18.44	14.69	16.31
3.0 m.	,, ,,	17.47	15.84	14.37	13.59	13.39	13.92	14.99	16.57	18.42	19.56	19.77	18.90	16.40
5.0 m.	,, ,,	16.66	16.63	16.49	16.14	15.70	15.29	15.08	15.09	15.29	15.70	16.26	16.69	15.92
7.0 m.	,, ,,	15.82	15.94	16.05	16.10	16.07	15.94	15.83	15.71	15.65	15.61	15.64	15.76	15 84

東京
TÔKYO.

大正四年 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	93.65	95.77	97.93	4 38	7.42	15.75	18.22	21.08	17.24	10.95	2.80	94 97	6 68
最低 Min.	86.3	86.8	90.6	96.5	1.0	4.0	14.2	16.6	13.1	98.2	92.7	89.2	86.3
日 Day	14	6	16	1	1	3	7	30	27	29	30	14	14 I
最低氣溫ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	5.51	4.76	4.02	3.19	3.72	2.79	2.30	1.81	2.41	3.26	4.36	5.98	3.68

東京

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.81	1.58	1.58	2.73	1.69	1.26	1.32	0.90	1.54	1.58	1.98	1.69	1.64
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	10	9	14	8	13	15	12	12	9	10	8	9	129
2°— 4°	5	6	3	6	3	2	4	3	4	2	5	3	46
4°— 6°	1	·	·	3	1	1	·	·	1	1	1	2	11
6°— 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	15	17	18	17	18	16	15	14	13	14	14	187
下降 Fall 0°— 2°	11	8	9	5	10	10	11	14	10	13	10	12	123
2°— 4°	2	4	4	3	3	1	3	2	6	5	5	3	41
4°— 6°	1	1	·	3	1	·	1	·	·	·	·	2	9
6°— 8°	1	·	1	1	·	·	·	·	·	·	1	·	4
8°—10°	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	13	14	12	14	12	15	16	16	18	16	17	178
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	2	3	6	3	·	2	5	1	4	5	6	3	40
0.1— 1	2	2	5	·	6	5	2	6	4	3	2	·	37
1— 3	1	3	2	4	1	3	4	2	2	4	5	1	32
3— 5	1	·	2	3	3	1	1	4	2	·	·	1	18
5— 10	·	2	·	6	3	1	1	2	1	2	·	·	18
10— 15	1	2	1	1	·	·	·	·	2	1	·	1	9
15— 20	·	2	·	·	·	2	·	2	3	·	1	·	10
20— 25	2	·	1	·	1	·	·	2	·	·	1	·	7
25— 30	·	1	1	3	1	2	·	·	1	1	·	·	10
30— 35	1	1	1	·	·	3	·	1	·	·	1	·	8
35— 40	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	2	3	·	·	5
45— 50	·	·	·	1	·	·	·	1	·	1	·	·	3
50— 60	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	10	16	19	21	16	20	13	23	21	21	16	6	202

銚子

大正四年 TYÔSI. 1915

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.88	772.5	27	740.2	8
二月 Feb.	758.98	769.6	26	**736.9**	4
三月 Mar.	758.90	767.7	4	744.6	20
四月 April	760.32	772.4	27	747.1	4
五月 May	757.31	769.1	8	738.3	11
六月 June	757.12	765.6	3	742.7	29
七月 July	756.31	763.1	16	749.8	9
八月 Aug.	**753.61**	758.9	21	742.6	27
九月 Sept.	758.68	767.3	29	750.8	2
十月 Oct.	760.60	773.7	29	743.4	8
十一月 Nov.	**764.90**	**775.3**	23	753.4	28
十二月 Dec.	761.04	773.8	24	741.7	14
全年 Annual	759.14	775.3	23 XI	736.9	4 II

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**6.47**	9.78	**2.56**	7.22	**15.0**	13	16.7	28	**97.3**	14	19.4
二月 Feb.	6.67	9.91	3.28	6.63	13.6	28	15.4	4,9,24	97.9	7	17.5
三月 Mar.	7.83	10.89	4.49	6.40	9.7	23	15.9	5	0.0	1	15.9
四月 April	11.66	15.06	8.66	6.41	10.8	17	21.1	29	5.1	8	16.0
五月 May	14.87	18.21	11.89	6.32	11.9	12	24.5	31	8.9	22	15.6
六月 June	19.62	23.37	16.65	6.73	11.9	17	29.5	17	10.7	2	18.8
七月 July	21.77	24.93	19.14	5.79	11.8	25	**30.3**	25	15.4	7	14.9
八月 Aug.	**25.06**	**27.62**	23.02	4.60	6.9	29	29.4	9	19.0	29	10.4
九月 Sept.	23.21	25.41	21.19	4.22	8.7	14	28.8	14	17.6	24	11.2
十月 Oct.	18.97	21.25	16.62	4.63	10.4	19	28.0	9	8.9	30	19.1
十一月 Nov.	13.69	16.30	10.50	5.80	10.3	4	21.4	4	4.2	30	17.2
十二月 Dec.	8.91	12.59	4.45	**8.13**	13.0	7	17.7	7	99.8	20	17.9
全年 Annual	14.89	17.94	11.87	6.07	15.0	13 I	30.3	25 VII	97.3	14 I	33.0

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**5.21**	12.5	28	**1.3**	15
二月 Feb.	5.33	12.0	4	**1.3**	6
三月 Mar.	5.67	11.9	5	1.7	1
四月 April	8.85	16.1	28	4.0	23
五月 May	10.52	15.9	30	5.8	1
六月 June	15.76	21.8	23	8.8	1
七月 July	18.06	24.7	14	12.9	6
八月 Aug.	**21.31**	**26.1**	10	14.5	30
九月 Sept.	18.49	24.2	9	11.3	16
十月 Oct.	14.17	23.0	8	5.1	29
十一月 Nov.	9.30	17.0	26	4.4	30
十二月 Dec.	6.52	12.7	22	2.5	19
全年 Annual	11.60	26.1	10 VIII	1.3	15/6 1/11

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**69.9**	21	15
二月 Feb.	70.3	**20**	6
三月 Mar.	70.4	30	1
四月 April	85.3	42	8
五月 May	82.8	43	7
六月 June	92.1	61	27
七月 July	92.6	56	9
八月 Aug.	90.2	60	31
九月 Sept.	87.1	56	16
十月 Oct.	84.9	51	29
十一月 Nov.	78.2	44	29
十二月 Dec.	75.2	39	18
全年 Annual	81.6	20	6 II

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	132.2	46.0	7	10.0	8
二月 Feb.	168.9	36.5	19	14.7	4
三月 Mar.	125.6	45.5	8	10.5	8
四月 April	208.3	37.1	28	7.4	18
五月 May	210.2	66.5	17	23.5	17
六月 June	144.5	47.9	25	11.9	25
七月 July	14.8	6.5	7	2.2	7
八月 Aug.	145.1	39.9	20	**38.5**	20
九月 Sept.	111.3	33.6	3	9.3	5
十月 Oct.	**357.3**	**114.5**	12	37.6	12
十一月 Nov.	149.0	37.5	7	25.2	11
十二月 Dec.	60.8	24.8	22	13.7	22
全年 Annual	1828.0	114.5	12 X	38.5	20 VIII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	6.1	S 87° W	82
二月 Feb.	6.6	S 86° W	94
三月 Mar.	5.6	S 83° W	91
四月 April	7.9	N 89° W	81
五月 May	7.0	S 89° W	71
六月 June	**8.1**	S 60° W	85
七月 July	6.9	S 52° W	97
八月 Aug.	7.4	S 50° W	92
九月 Sept.	6.3	S 46° W	83
十月 Oct.	6.4	S 49° W	90
十一月 Nov.	6.0	S 50° W	91
十二月 Dec.	**3.8**	S 70° W	81
全年 Annual	6.5	S 59° W	86

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	8.41	**33.2**	NNE	8	N 21° W	43
二月 Feb.	**8.98**	31.1	NNW	4	N 2° E	42
三月 Mar.	8.59	25.1	N	13	N 15° W	31
四月 April	7.33	21.4	NNE	7	N 47° E	23
五月 May	7.51	22.9	SSE	17	N 79° E	17
六月 June	7.56	21.6	N	2	S 11° W	35
七月 July	5.59	14.7	SSW	22	N 67° E	6
八月 Aug.	5.53	20.0	ENE	27	S 60° E	40
九月 Sept.	7.99	25.6	NNE	26	N 85° E	44
十月 Oct.	8.03	25.8	ENE	18	N 43° E	46
十一月 Nov.	8.00	21.5	NNE	14	N 18° E	49
十二月 Dec.	6.53	19.1	W	18	N 37° W	43
全年 Annual	7.50	33.2	NNE	8 I	N 29° E	19

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	2.74
二月 Feb.	2.73
三月 Mar.	3.64
四月 April	3.19
五月 May	4.35
六月 June	4.16
七月 July	**5.10**
八月 Aug.	4.74
九月 Sept.	4.77
十月 Oct.	3.43
十一月 Nov.	3.12
十二月 Dec.	2.94
全年 Annual	3.74

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨或雹 ◉	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	12	0	0	0	0	0	5	12	10	23	6	0
二月 Feb.	15	0	3	0	1	0	5	13	7	24	2	2
三月 Mar.	15	2	0	1	0	0	4	11	5	27	4	3
四月 April	19	0	0	0	0	6	0	19	10	20	0	5
五月 May	14	0	0	0	2	1	2	17	5	21	0	3
六月 June	12	0	0	0	0	13	0	21	9	21	0	1
七月 July	8	0	0	0	0	13	2	13	5	11	0	4
八月 Aug.	14	0	0	0	3	1	0	18	4	10	0	16
九月 Sept.	13	0	0	0	0	1	3	13	5	21	0	1
十月 Oct.	19	0	0	0	1	0	7	13	9	20	0	3
十一月 Nov.	14	0	0	0	0	1	4	12	7	21	0	28
十二月 Dec.	7	0	0	0	1	0	12	4	2	20	6	6
全年 Annual	162	2	3	1	8	36	44	166	78	239	18	72

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.63
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.76

銚子

大正四年 TYÔSI. 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	761.76	759.30	758.83	760.33	757.28	756.95	756.18	753.60	758.58	760.58	764.82	760.77	759.08
2	761.74	759.20	758.76	760.14	757.16	756.85	756.08	753.48	758.39	760.42	764.74	760.84	758.98
3	761.72	759.21	758.68	760.02	757.10	756.83	756.03	753.41	758.33	760.32	764.64	760.70	758.92
午前 A.M. 4	761.73	759.29	758.82	760.04	757.16	756.97	756.15	753.52	758 35	760.35	764.63	760.58	758.97
5	761.92	759.40	758.99	760.23	757.35	757.25	756.31	753.63	758.51	760.51	764.76	760.75	759.13
6	762.16	759.55	759.21	760.52	757.61	757.44	756.45	753.76	758 72	760.67	764.99	761 04	759.34
7	762.37	759.81	759.41	760.66	757.76	757.67	756.62	753.88	758.87	760.95	765.34	761.33	759.56
8	762.75	759.95	759.51	760.75	757.88	757.68	756.68	753.94	759.04	761.17	765 63	761.60	759.71
9	762.95	759.89	759.65	760.83	757.83	757.66	756.67	753.95	759.20	761.21	765.77	761.87	759.79
10	762.85	759.62	759.60	760.80	757.75	757.63	756.68	753.93	759.17	761.11	765.60	761.74	759.71
11	762.26	759.22	759.33	760.55	757.61	757.47	756.57	753.78	758.92	760.88	765.17	761.18	759.41
正午 Noon	761.56	758.65	758.93	760.28	757.39	757.28	756.39	753.54	758.73	760.35	764.51	760 64	759.02
1	761.14	758.23	758.40	760.06	757.18	757.07	756.16	753.34	758.40	759.91	764.18	760.30	758.70
2	761.05	758.01	758.18	759.81	756.86	756.83	755.98	753.15	758.20	759.81	764.19	760.35	758.53
3	761.20	758.03	758.17	759.65	756.69	756.70	755 87	753.00	758.13	759.91	764.26	760.46	758.51
午後 P.M. 4	761.33	757.96	758.19	759.63	756.61	756.55	755.76	753.06	758.16	760.00	764.42	760.66	758 53
5	761.55	758.08	758.30	759.76	756.56	756.53	755.75	753.12	758.32	760.22	764.68	760.93	758.65
6	761.81	758.41	758 50	760.00	756.75	756 70	755.92	753.33	758.45	760.53	764.90	761.21	758.88
7	761.85	758.66	758.69	760.32	757.10	756.85	756.14	753.62	758.81	760.83	765.05	761.38	759.11
8	761.93	758.90	758.93	760.63	757.47	757.03	756.44	753.88	759.12	760,96	765.12	761.43	759.32
9	761.98	759.12	759.11	760.77	757.68	757.29	756.71	753.96	759.11	761.09	765.17	761.41	759.45
10	761.92	759.09	759.17	760.76	757.65	757.31	756.75	753.96	759.11	761.05	765.13	761.42	759.44
11	761.83	759.01	759.13	760.70	757.59	757.19	756.65	753.92	758.96	760.84	765.07	761.26	759.35
夜半 M.N.	761.76	758.97	759.06	760 53	757.51	757.04	756.49	753.84	758 87	760.77	764 90	761.02	759.23
平均 Mean	761.88	758.98	758.90	760.32	757.31	757.12	756.31	753.61	758.68	760.60	764.90	761.04	759.14

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	5.62	6.07	6.56	11.01	13.55	18.35	20.20	23.95	22.30	18.10	12.73	7.96	13.87
2	5.44	5.77	6.20	10.78	13.44	18.11	20.17	23.99	22.32	18.09	12.71	7.56	13.71
3	5.15	5.41	6.22	10.76	13.31	18.01	20.10	23.97	22 28	18.03	12.66	7.12	13.58
午前 A.M. 4	5.43	5.19	6.03	10.38	13.29	17.87	19.98	23.79	22.25	17.99	12.53	6.79	13.46
5	5.40	5.16	5.85	10.16	13.20	17.97	20.01	23.81	22.24	17.88	12.70	6.58	13.41
6	5.29	4.94	5.80	10.09	13.78	18.38	20.48	24.14	22.46	17.91	12.85	6.95	13.59
7	5.34	4.85	6.28	10.42	14.42	19.09	21.21	24.80	23.00	18.28	13.06	6 89	13.97
8	5.72	5.77	7.20	10.94	14.96	19.71	21.86	25.63	23.56	19.24	13.46	7.49	14.63
9	6.37	6.78	7.85	11.54	15.44	20.00	22.39	26.19	24.08	19.70	14.10	8.90	15.28
10	7.05	7.65	8.46	12.35	15.77	20.66	22.97	26.50	24.40	20.13	14.42	9.96	15.86
11	7.49	8.22	8.88	12.74	16.27	21.03	23.33	26.59	24.49	20.27	14.73	10.86	16.24
正午 Noon	7.84	8.32	9.50	13.09	16.55	21.53	23.67	26.90	24.61	20.42	15.10	11.25	16 56
1	7.99	8.29	9.69	13.19	16.73	21.72	23.88	26.80	24.64	20.45	15.24	11.47	16.67
2	8.22	8.42	9.76	13.26	16.86	21.77	23.86	26.65	24.52	20.38	15.28	11.55	16.71
3	7.91	8.47	9.76	13.11	16.77	21.36	23.82	26.25	24.35	20.15	15.09	11.25	16.52
午後 P.M. 4	7.69	7.97	9.66	12.92	16.55	21.08	23.58	26.03	23.95	19.72	14.64	10.75	16.21
5	7.13	7.68	9.21	12.24	16.14	20.58	23.11	25.68	23.40	19.08	14.10	9.80	15.68
6	6.91	7.04	8.93	11.88	15.49	19.94	22.41	24.92	22.90	18.93	13.91	9.35	15.18
7	6.66	6.74	8.24	11,72	14.62	19.38	21.62	24.45	22.73	18,88	13.85	9.04	14.83
8	6.36	6.52	8.22	11,70	14.19	19.25	21.12	24.27	22.68	18.77	13.66	8.77	14.63
9	6.25	6.35	7.97	11.66	13.97	18.89	20.90	24.17	22.63	18.43	13.48	8.63	14.44
10	6.16	6.28	7.65	11.52	13.95	18.75	20.76	24.07	22.58	18.27	13.11	8,38	14.29
11	5.95	6.19	7.34	11.23	13.87	18.70	20.56	24.04	22.43	18.14	12.69	8.19	14.11
夜半 M.N.	5.91	6.01	7.08	11.25	13.69	18.72	20.46	23.99	22.37	17.98	12.52	8,28	14.02
平均 Mean	6.47	6.67	7.83	11.66	14.87	19.62	21.77	25.06	23.21	18.97	13.69	8.91	14.89

銚子

大正四年 **TYÔSI.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	5.19	5.39	5.55	8.74	10.28	15.29	17.54	20.92	18.26	14.09	8.96	6.43	11.39
2	5.11	5.43	5.51	8.66	10.27	15.14	17.55	20.84	18.21	14.13	9.04	6.38	11.36
3	5.03	5.22	5.35	8.65	10.30	15.06	17.45	20.82	18.24	14.12	9.13	6.12	11.29
午前 4	5.02	5.08	5.32	8.43	10.24	14.92	17.32	20.78	18.22	14.07	9.01	6.05	11.20
5	4.84	5.05	5.22	8.38	10.35	15.05	17.28	20.96	18.32	13.96	9.10	5.95	11.20
6	4.89	5.14	5.20	8.41	10.58	15.41	17.73	21.20	18.34	14.09	9.22	6.07	11.36
7	4.86	5.19	5.32	8.50	10.71	15.62	17.98	21.35	18.51	14.28	9.00	6.18	11.46
A.M. 8	5.03	5.37	5.39	8.57	10.55	15.95	18.08	21.44	18.65	14.33	9.13	6.26	11.56
9	5.08	5.50	5.28	8.86	10.45	15.78	18.17	21.59	18.69	14.35	9.26	6.57	11.63
10	5.08	5.54	5.39	8.99	10.58	16.01	18.32	21.62	18.59	14.42	9.31	6.52	11.70
11	5.12	5.57	5.62	9.09	10.59	16.11	18.25	21.61	18.72	14.49	9.36	6.66	11.77
正午 Noon	5.17	5.49	5.74	9.24	10.72	16.36	18.39	21.90	18.72	14.63	9.44	6.74	11.88
1	5.28	5.50	5.71	9.16	10.59	16.34	18.48	21.96	18.76	14.42	9.53	6.76	11.87
2	5.32	5.47	5.80	9.08	10.44	16.45	18.55	21.87	18.61	14.26	9.56	6.83	11.85
3	5.24	5.47	5.89	9.12	10.43	16.34	18.48	21.61	18.68	14.38	9.47	6.71	11.82
午後 4	5.40	5.36	5.92	9.14	10.51	16.21	18.70	21.46	18.73	14.24	9.46	6.77	11.82
5	5.45	5.35	5.96	8.97	10.61	16.03	18.68	21.46	18.49	14.37	9.45	6.79	11.80
6	5.46	5.26	6.05	8.96	10.75	15.93	18.46	21.39	18.38	14.17	9.45	6.69	11.74
7	5.41	5.27	6.14	9.00	10.70	15.87	18.27	21.24	18.47	14.11	9.48	6.68	11.72
P.M. 8	5.47	5.34	6.07	8.99	10.55	15.89	18.10	21.29	18.47	14.09	9.47	6.71	11.70
9	5.53	5.30	6.04	8.95	10.64	15.65	18.05	21.18	18.39	13.95	9.52	6.65	11.65
10	5.43	5.28	5.90	8.87	10.56	15.60	17.97	21.10	18.42	13.79	9.39	6.65	11.58
11	5.39	5.24	5.87	8.77	10.55	15.61	17.91	20.93	18.48	13.65	9.28	6.66	11.52
夜半 M.N.	5.30	5.16	5.84	8.76	10.42	15.61	17.80	20.92	18.34	13.66	9.16	6.61	11.46
平均 Mean	5.21	5.33	5.67	8.85	10.52	15.76	18.06	21.31	18.49	14.17	9.30	6.52	11.60
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	73.4	73.5	75.3	88.0	88.0	96.3	98.6	94.5	90.8	89.3	81.0	78.0	85.6
2	73.7	74.6	76.5	88.4	88.5	96.9	98.8	93.8	90.6	89.7	81.3	79.5	86.0
3	74.0	74.3	73.9	88.2	89.2	96.9	98.7	93.9	91.1	89.3	82.3	79.2	85.9
午前 4	72.4	73.5	75.3	88.2	88.7	97.0	98.9	94.9	91.1	89.3	82.0	80.5	86.0
5	69.7	73.0	74.4	89.0	89.6	97.1	98.5	95.4	91.7	89.4	81.6	80.4	85.8
6	70.3	75.6	73.5	89.6	88.4	96.6	98.0	94.6	90.4	89.8	81.8	79.7	85.7
7	70.5	77.4	72.7	89.1	85.7	94.0	94.9	91.6	88.4	88.8	78.9	81.1	84.4
A.M. 8	70.7	74.9	69.2	86.5	82.1	92.4	92.1	87.6	86.1	84.2	78.3	79.1	81.9
9	69.2	71.0	65.4	86.1	79.0	90.1	89.5	85.5	83.5	82.4	75.9	76.2	79.5
10	65.8	67.7	64.3	82.7	78.4	87.8	87.3	84.0	81.6	80.4	74.8	70.8	77.1
11	64.6	65.7	65.1	81.5	76.0	86.3	85.2	83.5	81.6	80.2	73.2	68.0	75.9
正午 Noon	63.8	64.8	63.6	80.9	75.4	85.0	84.1	83.0	81.0	80.1	72.1	67.1	75.1
1	64.0	65.4	63.1	79.8	74.0	83.9	83.4	83.8	81.1	78.5	72.1	66.3	74.6
2	63.4	64.7	63.6	79.1	72.6	84.4	83.9	84.3	80.9	78.1	72.3	66.8	74.5
3	64.5	64.7	64.5	80.0	73.2	85.8	83.8	85.0	82.1	79.7	72.3	67.0	75.2
午後 4	66.6	65.5	64.9	81.0	74.7	86.6	85.8	85.6	84.3	81.3	74.7	69.4	76.7
5	69.5	66.1	67.4	83.6	77.3	88.3	88.1	87.5	85.9	85.1	77.0	73.9	79.1
6	70.9	68.5	71.4	85.5	81.4	91.5	90.8	91.0	88.1	85.2	77.9	74.7	81.4
7	71.8	69.8	73.5	86.8	85.6	93.9	94.3	93.0	89.4	85.1	78.4	76.2	83.1
P.M. 8	73.7	71.7	72.8	86.6	86.8	94.8	96.1	94.3	89.6	85.5	79.4	77.5	84.1
9	74.4	71.5	73.3	86.3	88.6	95.4	97.2	94.4	89.5	86.4	80.8	77.7	84.6
10	73.2	71.4	73.8	86.4	88.0	96.2	97.5	94.6	90.0	86.3	81.6	78.6	84.8
11	73.8	70.8	75.1	86.6	88.4	96.3	98.4	94.1	91.3	86.1	83.4	79.6	85.2
夜半 M.N.	73.5	70.1	76.1	86.7	88.3	96.2	98.4	94.3	90.8	86.7	83.1	78.3	85.2
平均 Mean	69.9	70.3	70.4	85.3	82.8	92.1	92.6	90.2	87.1	84.9	78.2	75.2	81.5

銚子

大正四年 **TYÔSI.** 1915

銚子

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1	11.5	10.8	5.4	13.6	12.9	2.0	1.4	0.8	4.9	7.1	4.9	8.9	84.2
1-2	7.0	4.5	3.5	13.7	19.7	4.8	1.1	40.3	2.8	4.8	4.6	13.7	120.5
2-3	6.7	6.9	6.9	13.3	31.7	14.6	0.4	9.6	4.1	7.3	5.2	0.9	107.6
午前 3-4	4.4	3.1	10.2	10.0	17.3	12.7	2.9	10.7	12.9	11.8	2.2	1.8	100.0
4-5	1.3	3.3	15.8	3.3	27.7	10.2	1.8	6.3	5.9	21.5	2.0	0.4	99.5
5-6	0.6	1.6	9.0	4.2	4.9	16.5	0.6	9.4	0.9	19.4	2.5	0.2	69.8
A.M. 6-7	2.9	3.9	8.5	5.5	5.4	14.5	0.0	9.0	1.1	13.3	3.3	0.1	67.5
7-8	1.1	12.4	5.9	6.6	6.8	4.8	0.5	4.7	0.3	12.2	5.2	—	60.5
8-9	6.2	5.3	3.8	4.5	7.4	5.9	0.2	2.5	0.1	45.3	6.5	—	87.7
9-10	2.7	5.9	3.7	7.8	9.8	7.0	0.3	1.1	2.2	11.4	2.3	—	54.2
10-11	2.9	6.4	4.9	6.3	15.5	9.0	0.1	9.0	6.7	26.4	1.5	—	88.7
11-12	5.2	10.5	5.2	5.4	7.9	1.2	0.8	4.5	2.9	24.4	0.8	—	68.8
0-1	7.9	8.3	10.3	12.6	2.4	6.3	1.0	7.3	7.6	8.4	0.0	0.0	72.1
1-2	4.3	4.1	6.7	9.2	1.2	0.7	0.5	14.9	1.7	9.5	6.4	0.3	59.5
2-3	5.8	2.7	3.3	5.7	2.6	0.5	0.7	4.4	4.1	12.6	2.0	1.3	45.7
午後 3-4	3.8	11.3	2.4	8.7	4.5	1.7	0.7	4.2	4.5	13.1	5.4	0.5	60.8
4-5	4.6	19.5	2.5	11.6	4.8	3.3	0.5	1.1	2.3	8.1	7.2	1.0	66.5
5-6	7.9	6.4	1.0	5.8	5.7	5.3	0.5	1.3	11.3	9.6	11.4	2.2	68.4
6-7	3.8	6.5	3.7	5.5	1.6	3.5	0.3	1.7	9.0	13.1	13.8	1.3	63.8
P.M. 7-8	6.5	8.2	5.3	6.9	2.1	4.9	0.2	1.3	6.7	6.4	11.6	2.0	62.1
8-9	10.1	7.6	2.0	11.6	4.5	4.5	0.2	0.5	1.0	20.2	33.5	1.9	97.6
9-10	10.3	9.4	2.2	8.1	4.3	3.7	0.0	0.2	2.6	32.0	7.4	4.0	84.2
10-11	7.2	5.2	1.8	14.9	6.1	4.1	0.0	0.0	5.0	10.4	5.6	11.1	71.4
11-12	7.5	5.1	1.6	13.5	3.4	2.8	0.1	0.3	10.7	9.0	3.7	9.2	66.9
總計 Total	132.2	168.9	125.6	208.3	210.2	144.5	14.8	145.1	111.3	357.3	149.0	60.8	1828.0

降水観測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

0-1	4	7	5	5	7	3	2	2	4	8	3	2	52
1-2	4	7	4	6	4	5	2	2	3	5	3	1	46
2-3	3	5	2	8	5	7	1	2	4	7	3	2	49
午前 3-4	3	3	4	8	3	4	2	3	5	6	4	2	47
4-5	3	5	6	7	3	5	2	4	4	5	4	1	49
5-6	4	4	4	8	3	6	3	3	2	7	6	1	51
6-7	2	7	3	8	3	6	0	2	3	7	4	1	46
A.M. 7-8	2	7	3	6	3	6	2	2	1	8	3	0	43
8-9	3	5	4	8	2	6	2	2	1	6	4	0	43
9-10	4	5	4	8	2	7	1	3	1	6	3	0	44
10-11	3	4	6	7	2	5	1	2	3	8	3	0	44
11-12	3	1	4	6	2	4	2	4	3	7	3	0	39
0-1	4	3	4	8	2	4	2	4	2	8	0	0	41
1-2	4	5	4	5	2	3	2	4	2	6	3	2	42
2-3	4	3	3	5	4	3	1	3	1	6	2	2	37
午後 3-4	4	4	2	6	5	4	1	2	5	6	2	1	42
4-5	3	5	2	6	4	3	1	2	5	6	3	1	41
5-6	2	5	4	6	4	4	2	2	5	5	3	2	44
6-7	4	8	4	5	3	5	2	5	5	5	4	2	52
P.M. 7-8	4	7	5	6	4	6	1	2	3	5	4	2	49
8-9	6	6	4	7	7	4	1	2	4	4	5	2	52
9-10	5	6	6	8	7	4	0	1	4	6	4	3	54
10-11	6	4	5	8	5	3	0	0	4	8	4	3	50
11-12	4	5	4	8	5	4	1	1	6	8	4	2	52
合計 Sum	88	121	96	163	91	111	34	59	80	153	81	32	1109
<0.1 mm	41	56	40	60	42	57	36	42	62	40	46	20	542

銚子

大正四年 **TYÔSI.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	5.2	5.2	5.5	7.7	7.0	7.6	6 5	6.9	6.1	5.4	5.8	4.1	6.1
2	5.5	5.1	5.4	7.8	7.1	8.2	6 8	7.7	6.2	5.5	5.4	4.6	6.3
3	5.7	5.9	6.4	8.0	6 6	8.6	6 7	6 8	6.2	5.6	6.0	4.7	6.4
午 4	6.2	6.6	6,2	8.5	7 5	8.9	8 5	8.3	6.0	5.9	5.6	4.5	6.9
前 5	5.5	6.6	5.8	8.9	7.9	9.4	8.8	7.6	8.1	6.6	6.7	4.5	7.2
6	5.6	7.2	6.7	9.1	7.3	9.1	8.0	8.0	7.2	6.8	7.7	4.3	7.2
A.M. 7	6.2	7.2	5.8	9.0	7.2	8 8	7 0	7.9	7.4	7.0	7 3	4.0	7.0
8	6.2	7.3	5.1	8.7	6.5	8.8	7.8	7.1	7.3	6.7	6.9	4.2	6.9
9	5.9	7 3	5.4	7.7	6.2	8 6	8 0	7.4	7.7	6.9	6.6	4.4	6.8
10	5.8	7.0	5.0	7.5	6.9	8 5	7.7	8.0	7.1	7.4	6.3	4.5	6.8
11	5.9	6.7	5.0	7.5	6.7	7.9	7 3	7.5	6.9	6.7	6.2	3.9	6.5
正午 Noon	6.4	6.6	5.1	7.4	6.7	8 2	6.7	7.0	6.6	6.7	6.4	3.5	6 4
1	6.6	7.0	4,6	7.9	7.0	8.6	6.4	7.8	6.4	6.7	5.9	4.0	6.6
2	6.9	6.9	5.1	7.3	6.9	8.2	6.4	7.5	5.9	6.7	5.8	3.8	6.4
3	7.3	6.4	5.4	7.5	6.3	8.2	6.2	7.7	5.3	6.7	5.5	3.5	6.3
午 4	6.7	6.5	5.5	7.7	6.8	7.9	6.1	7.9	5.8	6.9	6.1	3.1	6.4
5	6.7	6.9	5.6	8.0	6.9	8.0	6.4	7.8	5.8	7.5	5.8	3.2	6.5
後 6	6 4	6.5	6.0	8.5	7.5	8 4	6 5	8.2	6.5	6.7	5.6	2.5	6.6
7	6.2	6.4	5.3	7.7	8.0	8 4	7.7	8.2	5.1	6.8	5.6	2.2	6.5
P.M. 8	5.4	6.9	5.9	7.2	7.0	7.2	5.8	6.5	5.1	5.9	5.9	3.2	6.0
9	6 3	6.8	5.5	7.5	7.1	6.5	6.1	5 9	5.9	5.7	5 3	3.9	6.0
10	6.6	6.6	5 5	7.9	7.4	6.9	5.8	5.7	5.7	5.5	4.7	3.4	6.0
11	5.6	6.2	6.5	7.4	7.5	7.2	5.8	7.0	6.1	4.9	5.1	3.7	6.1
夜半 M. N.	5.6	6.5	6.4	7.6	6.6	7.3	6.3	6.6	6.1	5.8	5.6	3.4	6.1
平均 Mean	6.1	6.6	5.6	7.9	7.0	8.1	6.9	7.4	6.3	6.4	6.0	3.8	6.5
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	8.71	9.92	8.24	6.47	7 21	7.22	4.95	4.90	7.51	7.07	7.74	7.39	7.28
2	8.48	9.92	8.75	7.31	7.38	6.92	5.16	4.97	7.37	6.99	7.95	7.30	7.37
3	8.89	8.54	8.75	7.72	7.29	6.97	4.71	5.32	7.61	7.37	7.99	6.76	7.33
午 4	9.03	8.57	8.94	7.30	7.22	6.64	4.70	5.15	7.71	7.52	8.25	6.89	7.33
5	9.18	8.67	8.73	6.65	7.23	6.59	4.76	4.93	7.54	7.71	8.34	6.33	7.22
前 6	9.09	8 00	8 50	6.47	7.25	6.70	4.56	4.98	7.27	7.91	8.88	6.46	7.17
7	8.86	7.72	8.17	6.41	7.28	6.71	4.54	5.16	7.60	8.13	9.06	6.42	7.17
A.M. 8	9.15	7.76	9.07	6.32	6 96	6.73	4.93	5.45	7.76	8.61	8.93	6.05	7.31
9	8.31	8 05	9.23	6.92	7.07	6.88	5.33	5.77	8.20	8.52	8.56	6.74	7.46
10	8.22	8.80	9.14	7.18	7.58	6.90	5.51	6.12	8.45	9.12	8.77	6.98	7.73
11	8.13	8.82	9.21	7.05	7.54	7.34	5.89	6.20	8.44	8.90	8.80	6.89	7.77
正午 Noon	8.22	9.14	9.00	7.42	8.09	7.40	6.55	6 69	8 38	8.74	8.99	7.22	7.99
1	8.49	8.96	9.17	8 50	8 51	8.10	6.61	6.67	8.96	8.60	8.74	7.03	8.19
2	8.10	8.54	9.22	8.11	8.52	8.76	7.03	6.83	8.77	8.24	8.60	6.45	8.10
3	8.42	8.62	9.24	8.19	8.64	8.88	6.94	6.55	8.85	7.96	8.17	6.20	8.05
午 4	8.00	8.49	8.96	8.60	8.40	9.16	6.94	6.61	8.69	7.73	7.78	6.10	7.95
5	7.79	8.46	8.15	8.39	8.33	8.77	6.93	6.13	8.70	7.87	7.49	5.87	7.74
後 6	7.91	8.94	7.53	7.55	7.75	8.61	6.54	5.54	8.08	8.25	7.68	5.62	7.50
7	8.22	9.49	7.56	7.29	6 86	8.40	5.93	4.89	7.52	8.15	7.31	5.69	7.28
P.M. 8	8.10	9.92	8.21	6.98	6.90	7.86	5.18	4.76	7.32	8.32	6.89	6.13	7.21
9	8.38	10.02	8.37	7.23	7.35	7.68	5.22	4.78	7 80	7.89	6.50	6.26	7.29
10	8.06	9.84	7.82	7.62	7.06	7.52	4.96	4.65	7.48	7.42	6.52	6.65	7.13
11	8.09	10.19	8.67	7.43	6.83	7.58	5.12	4.85	7.74	7.85	7.14	6.50	7.28
夜半 M. N.	8.00	10.20	8.23	6.84	7.09	7.23	5.24	4.73	7.96	7.89	6.98	6.68	7.26
平均 Mean	8.41	8.98	8.59	7.33	7.51	7.56	5.59	5.53	7.99	8.03	8.00	6.53	7.50

銚子

大正四年 **TYÔSI.** 1915

方向 Dir. / 月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
各風向觀測回數 MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM																	
一月 Jan.	64	78	99	62	30	0	3	4	22	10	14	44	112	78	62	61	1
二月 Feb.	62	134	79	50	14	19	22	14	10	20	14	15	66	42	59	50	2
三月 Mar.	79	93	90	44	23	12	24	14	11	51	35	50	43	65	58	52	0
四月 April	59	111	98	69	34	26	29	39	19	75	43	28	15	23	26	25	1
五月 May	54	144	76	31	31	22	42	69	51	102	31	13	16	13	10	37	2
六月 June	54	45	52	12	15	23	38	50	27	272	66	20	5	7	5	26	3
七月 July	61	161	54	38	15	22	17	34	35	190	47	3	2	6	23	39	2
八月 Aug.	23	62	91	55	49	65	73	109	66	82	22	9	6	6	10	16	0
九月 Sept.	26	100	129	121	43	37	50	61	21	99	19	7	0	0	2	4	1
十月 Oct.	29	171	152	107	31	26	20	24	26	21	28	25	33	13	20	18	0
十一月 Nov.	38	129	192	75	15	6	8	10	15	18	17	12	64	38	43	39	1
十二月 Dec.	50	63	105	41	9	7	5	18	15	6	35	38	124	93	91	44	0
全年 Annual	599	1291	1217	700	309	265	331	446	318	946	371	264	486	384	409	411	13
方向別平均風速度 (米/秒) MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM																	
一月 Jan.	8.7	10.6	9.7	9.5	7.8	—	6.0	15.0	9.6	16.0	10.8	6.9	5.2	6.4	8.1	9.6	
二月 Feb.	11.0	10.9	10.5	7.0	5.3	7.0	9.2	10.2	6.3	9.5	5.9	6.3	4.9	6.2	10.5	10.6	
三月 Mar.	10.6	11.0	10.1	7.2	6.0	4.7	4.2	5.8	6.0	8.4	6.5	6.1	6.4	9.3	8.7	9.9	
四月 April	5.6	10.0	7.9	8.2	6.0	6.4	6.1	6.4	9.1	9.2	8.2	6.5	3.1	4.6	4.4	5.1	
五月 May	6.0	9.7	8.7	6.2	5.6	5.2	5.1	6.9	5.7	9.5	8.5	6.8	4.2	7.8	3.6	4.4	
六月 June	6.4	6.8	6.9	6.3	5.0	3.7	3.5	5.3	5.6	10.8	7.3	4.3	2.3	3.0	2.3	4.5	
七月 July	3.5	6.9	5.0	4.1	3.5	3.5	4.3	5.1	5.3	7.6	4.5	5.5	3.0	2.7	3.0	2.7	
八月 Aug.	6.8	5.3	5.5	5.9	4.5	4.0	4.2	5.5	8.0	7.4	4.9	3.4	2.3	1.8	3.3	5.4	
九月 Sept.	5.9	11.5	8.9	9.0	5.4	6.7	6.5	9.0	7.2	7.2	2.7	3.0	—	—	5.0	5.1	
十月 Oct.	5.3	10.7	8.2	8.4	7.9	9.4	4.1	8.4	8.5	9.6	6.8	4.5	2.7	6.6	5.0	6.3	
十一月 Nov.	6.2	9.8	11.6	9.1	5.4	3.1	3.9	3.8	4.7	5.4	4.3	3.8	2.8	5.1	6.2	6.8	
十二月 Dec.	7.4	8.0	8.4	7.0	2.7	4.5	2.7	3.9	5.4	4.3	8.6	5.8	4.5	5.6	7.7	6.2	
全年 Annual	6.9	9.3	8.4	7.3	5.4	5.3	5.0	7.1	6.8	8.7	6.6	5.2	3.8	5.4	5.6	6.4	

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
暴風日數 NUMBER OF DAYS WITH GALES.													
風力 Velocity 強風 10–15 m/sec	11	8	12	10	13	13	11	8	15	9	13	14	137
烈風 15–29 m/sec	11	15	15	10	8	8	0	2	6	11	8	6	100
颶風 ≧29 m/sec	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
合計 Sum	23	24	27	20	21	21	11	10	21	20	21	20	239
顯著氣溫日數 NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.													
氣溫 Air Temp. 最低 Min. <0°	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
平均 Mean <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	5	15	7	1	0	0	28
最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	0	13	18	31	16	4	0	0	82

銚子

大正四年 **TYÔSI.** 1915

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4—5	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	0.0
5—6	—	—	0.0	0.3	4.2	3.6	3.6	1.5	0.0	0.0	—	—	13.2
午前 A.M. 6—7	0.0	0.0	6.1	3.9	14.3	7.4	14.1	9.0	6.3	0.9	0.0	0.0	62.0
7—8	6.5	7.2	19.3	6.4	18.1	9.0	14.3	14.3	12.7	11.4	5.8	5.9	130.9
8—9	14.0	11.8	19.6	9.0	20.9	10.7	15.4	16.7	15.4	14.7	10.0	17.8	176.0
9—10	16.1	14.3	20.4	11.0	21.3	12.8	15.7	18.6	14.9	14.2	12.8	22.3	194.4
10—11	15.9	15.0	18.6	13.0	20.7	13.6	16.9	18.7	15.8	13.5	13.9	24.8	200.4
11—12	15.9	13.7	19.3	14.0	18.9	12.8	17.5	19.6	15.4	14.6	14.3	25.8	201.8
午後 P.M. 0—1	15.9	10.8	18.4	12.1	20.5	12.0	15.3	20.0	18.1	15.5	15.0	25.4	199.0
1—2	15.2	14.2	19.9	11.2	21.1	14.8	17.2	19.6	18.8	13.8	15.6	24.6	206.0
2—3	13.7	12.9	19.7	11.6	18.9	15.6	19.0	16.4	18.3	13.5	15.9	23.8	199.8
3—4	11.2	11.4	18.3	11.5	15.3	13.8	19.2	14.6	16.5	12.1	13.8	19.0	176.7
4—5	1.1	4.1	13.9	8.4	13.6	10.7	18.4	11.9	14.5	8.0	3.1	1.9	109.6
5—6	0.0	0.0	1.5	3.0	7.8	7.3	14.7	5.9	2.6	0.2	—	—	43.0
6—7	—	—	0.0	0.0	0.0	1.9	1.7	0.0	0.0	—	—	—	3.6
7—8	—	—	—	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—	—	0.0
總計 Total	125.5	115.4	195.0	115.4	215.6	146.0	203.0	186.8	169.8	132.4	120.2	191.3	1916.4
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration. %	40	38	53	29	50	34	46	45	46	38	39	63	43

銚子

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface													
午前 A.M.	1	3.84	4.65	5.61	10.64	14.24	19.42	21.84	24.75	22.44	17.56	11.57	6.28	13.57
	2	3.62	4.46	5.27	10.50	13.96	19.20	21.59	24.58	22.33	17.49	11.45	6.20	13.39
	3	3.50	4.16	4.96	10.33	13.68	19.01	21.44	24.40	22.24	17.34	11.36	6.02	13.20
	4	3.42	3.95	4.77	10.15	13.35	18.74	21.25	24.25	22.15	17.20	11.25	5.85	13.03
	5	3.42	3.85	4.53	9.89	13.31	18.79	21.14	24.12	22.05	17.11	11.24	5.69	12.93
	6	3.28	3.79	4.43	10.05	14.08	19.53	22.04	24.62	22.21	17.09	11.28	5.56	13.16
前	7	3.19	3.81	5.08	11.05	15.98	21.10	24.04	25.85	23.13	17.62	11.40	5.48	13.98
	8	3.61	4.53	6.88	12.70	18.68	23.26	26.92	27.96	24.60	18.69	11.96	5.73	15.46
A.M.	9	4.59	6.32	9.57	14.66	21.79	25.71	30.09	30.52	26.62	20.09	12.96	7.18	17.51
	10	6.14	8.08	12.35	17.33	24.26	27.97	33.20	32.95	28.42	21.71	14.10	8.94	19.62
	11	7.92	10.14	14.44	19.17	26.41	29.87	36.21	34.71	30.11	22.84	15.29	10.89	21.50
正午	Noon	8.95	11.76	16.29	20.29	27.60	31.35	38.51	36.41	30.99	23.89	16.22	12.28	22.88
午後 P.M.	1	9.65	12.19	17.01	20.21	27.71	31.39	39.41	36.29	31.41	23.91	16.56	12.92	23.22
	2	9.42	11.71	16.53	20.03	26.75	31.29	38.92	35.23	30.59	23.55	16.26	12.55	22.74
	3	8.58	10.91	15.21	18.66	25.26	30.13	37.11	33.32	29.19	22.55	15.52	11.68	21.51
	4	7.25	9.30	12.99	16.93	23.14	28.00	34.31	31.53	27.36	21.10	14.45	10.20	19.71
	5	5.88	7.61	10.84	15.17	20.90	25.66	30.66	29.64	25.74	19.79	13.41	8.83	17.84
	6	5.34	6.36	9.01	13.66	19.01	23.64	27.57	27.86	24.43	19.05	12.88	7.98	16.40
後	7	4.91	5.75	8.10	12.76	17.49	22.13	25.35	26.74	23.77	18.58	12.51	7.45	15.46
	8	4.52	5.47	7.59	12.27	16.63	21.30	24.12	26.11	23.29	18.27	12.28	7.09	14.91
P.M.	9	4.41	5.21	7.11	11.81	15.90	20.65	23.39	25.63	23.05	17.89	12.02	6.92	14.50
	10	4.38	4.95	6.74	11.60	15.52	20.24	22.94	25.35	22.92	17.65	11.85	6.72	14.24
	11	4.17	4.70	6.35	11.25	15.10	19.96	22.53	25.11	22.70	17.49	11.63	6.57	13.96
夜半	M. N.	4.08	4.59	6.07	11.07	14.81	19.78	22.24	24.95	22.55	17.33	11.44	6.48	13.78
平均	Mean	5.34	6.59	9.07	13.84	18.98	23.67	27.78	28.45	25.18	19.41	12.95	7.98	16.60
0.1 m.	平均 Mean	6.28	7.21	9.27	13.39	17.85	22.03	24.58	27.23	24.89	20.05	13.97	9.44	16.35
0.2 m.	〃 〃	6.63	7.36	9.20	13.04	17.36	21.63	24.11	26.91	24.69	20.28	14.31	9.95	16.29
0.3 m.	〃 〃	7.27	7.85	9.50	13.04	17.21	21.43	24.00	26.80	24.83	20.75	14.99	10.78	16.54
0.9 m.	〃 〃	9.61	9.39	10.21	12.44	16.01	19.73	22.58	24.79	24.81	21.90	17.11	13.39	16.83
1.8 m.	〃 〃	12.76	11.52	11.23	12.20	14.44	17.03	19.66	21.91	22.97	22.16	19.13	16.31	16.78
3.0 m.	〃 〃	15.21	13.45	12.56	13.62	13.66	15.37	17.42	19.30	20.74	21.22	19.93	17.87	16.70

銚子
TYÔSI.

大正四年 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	99.13	0.39	1.97	6.88	9.75	15.46	18.33	21.30	18.84	13.19	7.27	0.24	10.90
最低 Min.	91.7	93.8	96.0	1.3	5.6	6.5	14.3	17.8	11.7	4.5	99.4	94.9	91.7
日 Day	10	7	3	1	7	3	10	31	23	30	30	20	10
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	3.43	2.89	2.53	1.78	2.14	1.19	0.81	1.72	2.35	3.43	3.23	4.21	2.48

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.31	2.05	1.97	1.79	1.58	1.24	1.23	0.61	1.16	1.10	1.55	2.16	1.56

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	9	13	12	10	12	13	15	17	13	10	11	11	146
	2°— 4°	8	2	3	6	3	4	1	·	3	1	4	7	42
	4°— 6°	·	2	3	2	2	·	1	·	·	·	·	1	11
	6°— 8°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		18	17	18	18	17	17	17	17	16	11	15	19	200
下降 Fall	0°— 2°	5	7	6	7	9	11	11	13	9	17	8	4	107
	2°— 4°	2	2	4	2	4	2	3	1	5	3	6	6	40
	4°— 6°	3	2	3	3	1	·	·	·	·	·	1	·	13
	6°— 8°	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	4
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		12	11	13	12	14	13	14	14	14	20	15	12	164
昇降ナシ Stationary.		1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	4	6	6	3	3	5	2	3	6	3	3	3	47
0.1— 1	3	1	6	2	3	·	4	5	6	3	3	3	39
1— 3	3	3	4	3	5	1	2	1	1	4	4	·	31
3— 5	1	2	·	2	1	4	1	·	·	3	·	1	15
5— 10	1	3	2	2	1	2	1	2	1	1	3	·	19
10— 15	1	2	1	6	·	2	·	2	1	2	·	1	18
15— 20	·	2	·	·	·	1	·	2	2	·	1	·	8
20— 25	1	·	·	2	·	1	·	1	1	·	·	2	8
25— 30	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	1	·	3
30— 35	·	1	·	·	·	·	·	·	1	1	1	·	4
35— 40	1	1	1	1	1	·	·	1	·	2	1	·	9
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
45— 50	1	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	·	3
50— 60	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	21	21	22	17	17	10	17	19	22	17	10	209

水戸

大正四年 **MITO.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.29	771.8	27	743.2	8
二月 Feb.	758.44	769.7	26	738.8	4
三月 Mar.	758.19	767.7	4	744.5	19
四月 April	759.61	771.5	27	747.3	4
五月 May	756.43	768.6	8	**738.1**	11
六月 June	756.09	764.2	3	742.4	29
七月 July	755.43	762.1	16	749.2	9
八月 Aug.	**752.81**	757.9	21	744.3	27
九月 Sept.	758.11	767.3	29	749.8	2
十月 Oct.	760.01	773.2	29	741.2	8
十一月 Nov.	**764.37**	**774.9**	15	752.5	28
十二月 Dec.	760.22	773.5	24	740.2	14
全年 Annual	758.42	774.9	15 XI	738.1	11 V

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**2.26**	8.78	**97.50**	11.28	16.9	27	14.9	28	**92.6**	16,24	22.3
二月 Feb.	3.37	9.11	98.69	10.42	16.4	28	15.5	24	93.1	6	22.4
三月 Mar.	5.12	11.05	99.95	11.10	18.2	31	17.2	11	93.1	1	24.1
四月 April	10.14	15.33	5.84	9.49	16.8	9	23.4	29	99.8	1	23.6
五月 May	13.85	19.16	9.09	10.07	17.1	18	28.7	30	5.2	15	23.5
六月 June	20.61	25 62	16.59	9.03	14.4	16	32.9	16	7.5	3	25.4
七月 July	22.46	27.53	18.99	8.54	13.2	20	**34.7**	19	14.0	6	20.7
八月 Aug.	**24.27**	**28.30**	21.43	6.87	12.0	28	32.1	11	17.4	31	14.7
九月 Sept.	21.57	25.71	18.19	7.52	11.8	1	30.4	1	15.0	27	15.4
十月 Oct.	16.61	21.67	12.40	9.27	16 6	16,19	31.4	9	2.0	29	29.4
十一月 Nov.	10.12	15.75	5.33	10.42	16.0	16	23.3	5	98.5	30	24.8
十二月 Dec.	4.64	12.64	98.75	**13.88**	**19.4**	14	17.4	29	94.8	20	22.6
全年 Annual	12.92	18.39	8.56	9.82	19.4	14 XII	34.7	19 VII	92.6	16/24 I	42.1

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**3.79**	11.4	28	**1.0**	14
二月 Feb.	4.20	10.2	28	1.5	7
三月 Mar.	4.48	11.2	5	2.0	9
四月 April	7.19	14.6	29	3.4	22,23
五月 May	9.33	15.2	30	5.1	1,7
六月 June	15.40	22.0	18	7.3	2
七月 July	16.88	23.3	14	10.7	2
八月 Aug.	**19.77**	**26.2**	11	13.1	30
九月 Sept.	16.68	23.8	9	10.1	16
十月 Oct.	11.99	21.5	8	4.5	29
十一月 Nov.	7.55	13.4	5	3.5	30
十二月 Dec.	4.45	9.9	29	1.9	18,19
全年 Annual	10.14	26.2	11 VIII	1.0	14 I

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	70.0	**17**	15
二月 Feb.	71.4	22	24
三月 Mar.	**68.4**	27	9,30
四月 April	77.5	29	10
五月 May	79.4	30	7
六月 June	84.8	46	16,27
七月 July	83.5	37	25
八月 Aug.	88.1	55	28
九月 Sept.	87.0	56	16
十月 Oct.	83.7	38	16,28
十一月 Nov.	80.5	33	30
十二月 Dec.	70.3	25	15
全年 Annual	78.7	17	15 I

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	68.2	18.1	11	6.4	8
二月 Feb.	151.4	34.0	4	10.6	4
三月 Mar.	91.8	25.2	13	8.5	5
四月 April	173.9	51.0	28	10.5	28
五月 May	178.3	58.7	17	14.3	17
六月 June	156.1	42.4	26	21.5	26
七月 July	18.2	6.5	6	2.0	3
八月 Aug.	**306.1**	**101.7**	28	**41.6**	28
九月 Sept.	147.7	69.6	21	21.8	21
十月 Oct.	228.5	69.6	18	9.7	18
十一月 Nov.	72.6	31.1	2	9.9	2
十二月 Dec.	34.1	14.9	22	8.4	22
全年 Annual	1626.9	101.7	28 VIII	41.6	28 VIII

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	3.9	S 45° W	100
二月 Feb.	5.3	S 45° W	58
三月 Mar.	5.0	S 45° W	100
四月 April	7.4	S 45° W	100
五月 May	6.4	S 45° W	100
六月 June	7.7	S 45° W	100
七月 July	6.9	S 45° W	100
八月 Aug.	**8.1**	S 45° W	100
九月 Sept.	7.5	S 48° W	98
十月 Oct.	6.2	S 45° W	100
十一月 Nov.	5.2	S 46° W	99
十二月 Dec.	**2.8**	S 53° W	95
全年 Annual	6.0	S 46° W	97

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.52	**23.8**	NNE	8	N 26° W	50
二月 Feb.	3.82	15.7	N	4	N 3° W	53
三月 Mar.	**4.03**	15.4	W	20	N 3° W	35
四月 April	3.32	13.4	NE	18	N 37° E	38
五月 May	3.28	15.7	NE	17	N 58° E	35
六月 June	2.92	11.8	SSW	23	S 55° E	20
七月 July	2.63	8.5	ENE	3	N 87° E	36
八月 Aug.	2.60	9.7	NE	2	N 69° E	50
九月 Sept.	3.03	13.2	NE	26	N 43° E	46
十月 Oct.	3.42	17.3	NE	18	N 14° E	49
十一月 Nov.	2.85	11.7	ENE	21	N 3° W	62
十二月 Dec.	3.05	13.2	NW	7	N 34° W	52
全年 Annual	3.21	23.8	NNE	8 I	N 20° E	33

月 MONTH	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	1.28
二月 Feb.	1.58
三月 Mar.	2.58
四月 April	2.57
五月 May	3.87
六月 June	3.71
七月 July	**4.90**
八月 Aug.	3.53
九月 Sept.	2.79
十月 Oct.	2.29
十一月 Nov.	1.61
十二月 Dec.	1.73
全年 Annual	2.70

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪	霰	雹	電害	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	8	3	6	0	0	0	13	7	4	5	29	13
二月 Feb.	16	4	4	1	0	0	7	8	7	5	20	5
三月 Mar.	12	3	0	0	1	0	7	9	3	7	21	10
四月 April	16	0	0	0	0	0	1	14	9	6	3	24
五月 May	15	0	0	0	7	0	4	9	4	3	0	16
六月 June	17	0	0	0	5	0	1	19	6	2	0	13
七月 July	8	0	0	0	5	0	1	10	3	0	0	13
八月 Aug.	21	0	0	0	5	0	0	20	3	0	0	23
九月 Sept.	16	0	0	0	0	0	1	17	8	2	0	9
十月 Oct.	16	0	0	0	1	0	4	12	9	4	3	22
十一月 Nov.	13	0	0	0	0	0	6	8	5	3	11	42
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	0	16	2	1	6	27	12
全年 Annual	162	10	10	1	24	0	61	135	62	43	114	202

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.59
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 2.80

水戶

大正四年 **MITO.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣壓 (粍) HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)													
1	761.16	758.81	758.24	759.70	756.52	756.06	755.36	752.84	758.06	760.00	764.19	760.00	758.41
2	761.35	758.79	758.20	759.59	756.43	755.93	755.32	752.79	758.00	759.84	764.24	760.06	758.38
3	761.36	758.66	758.10	759.50	756.42	755.90	755.29	752.73	757.89	759.79	764 17	759.93	758.31
午 4	761.34	758.73	758.21	759.48	756.48	756.06	755.35	752.75	757.90	759.76	764.19	759.76	758.33
5	761.49	758.76	758.33	759.58	756.71	756.37	755.51	752.86	758.02	759.94	764.26	759.91	758.48
前 6	761.75	758.96	758.65	759.82	756.89	756.56	755.66	753.00	758.25	760.16	764.57	760.16	758.70
7	761.99	759.26	758.85	760.00	756.96	756.72	755.82	753.15	758.38	760.43	764.88	760.49	758.91
A.M. 8	762.27	759.40	758.92	760.07	756.90	756.70	755.84	753.13	758.45	760.62	765.17	760.80	759.02
9	762.42	759.26	758.97	760.08	756.85	756.61	755.82	753.15	758.59	760.79	765:27	761.09	759.07
10	762.31	759.17	758.76	760.06	756.72	756.54	755.72	753.15	758.47	760.58	765.11	760.92	758.96
11	761.64	758.77	758.43	759.82	756.49	756.35	755.59	752.93	758.25	760.25	764.62	760.33	758.62
正午 Noon	760.87	758.08	758.01	759.54	756.21	756.12	755.38	752.75	758.02	759.74	763.96	759.77	758.20
1	760.35	757.43	757.49	759.18	755.96	755.84	755.12	752.55	757.76	759.31	763.65	759.33	757.83
2	760.29	757.28	757.18	758.97	755.75	755.65	754.97	752.38	757.58	759.22	763.56	759.35	757.68
3	760.36	757.30	757.14	758.78	755.62	755.48	754.88	752.29	757.51	759.21	763.65	759.51	757.64
午 4	760.64	757.42	757.23	758.79	755.64	755.47	754.87	752.32	757.59	759.38	763.86	759.82	757.75
5	760.90	757.67	757.43	758.97	755.75	755.49	754.89	752.35	757.71	759.57	764.02	760.10	757.90
後 6	761.11	757.94	757.82	759.21	756.06	755.68	755.09	752.52	757.87	759.91	764.35	760.46	758.17
7	761.14	758.29	758.08	759.60	756.28	755.79	755.27	752.68	758.13	760.11	764.50	760.58	758.37
P.M. 8	761.26	758.40	758.32	759.96	756.58	756.07	755.57	753.00	758.38	760.36	764.61	760.74	758.60
9	761.30	758.60	758.52	760.07	756.82	756.29	755.75	753.08	758.48	760.43	764.61	760.70	758.72
10	761.33	758.64	758.61	760.06	756.87	756.26	755.81	753.12	758.48	760.42	764.62	760.69	758.73
11	761.23	758.52	758.57	759.95	756.79	756.15	755.74	753.09	758.42	760.24	764.50	760.52	758.64
夜半 M. N.	761.20	758.40	758.60	759.84	756.64	756.02	755.65	752.97	758.38	760.12	764.35	760.27	758.54
平均 Mean	761.29	758.44	758.19	759.61	756.43	756.09	755.43	752.81	758.11	760.01	764.37	760.22	758.41
氣溫 (攝氏) HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
1	99.63	1.37	2.25	7.85	10.92	17.96	19 91	22.33	19.55	14.43	7.54	1.17	10.41
2	99.30	1.22	1.98	7.51	10.73	17.89	19.75	22.21	19.42	14.25	7.23	0.91	10.20
3	98.97	0.80	1.50	7.24	10.52	17.68	19.53	22.10	19.23	14.06	6.96	0.55	9.93
午 4	98.76	0.60	1.12	7.06	10.17	17.50	19 51	22.01	19.11	13.93	6.86	0.41	9.75
5	98.58	0.31	0.91	6.91	10.13	17.61	19.52	21.96	19.02	13.71	6.68	0.28	9.63
前 6	98.45	99.98	0.81	7.13	11.20	18.24	20.12	22.37	19.32	13.59	6.57	99.94	9.81
7	98.53	0.12	2.15	8.51	13.14	19.52	21.32	23.66	20.40	14.81	7.17	0.06	10.78
A.M. 8	99.98	1.83	4.26	9.99	14.97	21.05	22.64	25.25	21.78	16.34	9.14	1.86	12.42
9	2.12	3.72	6.28	11.47	16.44	22.28	24.27	26.36	23.42	18.15	11.26	4.43	14.18
10	4.25	5.25	7.89	12.39	17.21	23.26	25.14	26.88	24.20	19.37	13.19	7.69	15.56
11	5.83	6.29	8.74	12.90	17.32	23.74	25.86	26.90	24.49	19.99	14.33	9.83	16.35
正午 Noon	6.96	7.07	9.37	13.11	17.63	24.03	26.24	27.05	24.78	20.45	14.79	11.16	16.89
1	7.58	7.64	9.55	13.49	17.92	24.44	26.38	26.98	24.75	20.65	14.92	11.72	17.17
2	7.66	7.51	9.46	13.46	17.62	24.34	26.15	26.56	24.38	20.48	14.54	11.56	16.98
3	7.01	7.35	9.28	13.17	17.04	23.83	25.61	26.29	23.90	19.84	13.90	10.50	16.48
午 4	6.05	6.60	8.73	12.62	16.65	22.88	24.97	25.90	23.31	19.04	12.95	9.16	15.74
5	4.49	5.38	7.82	12.02	15.55	22.15	24.10	25.22	22.58	17.84	11.70	7.14	14.67
後 6	3.42	4.06	6.29	10.92	14.35	21.30	23.15	24.49	21.83	16.87	10.84	6.03	13.63
7	2.55	3.40	5.45	10.09	13.26	20.35	21.91	23.70	21.06	16.24	10.08	4.79	12.74
P.M. 8	1.86	2.90	4.93	9.66	12.60	19.76	21.20	23.34	20.76	15.65	9.42	3.80	12.16
9	1.18	2.36	4.25	9.34	12.23	19.25	20.83	23.08	20.49	15.29	8.85	2.95	11.67
10	0.74	1.97	3.72	9.12	11.89	18.86	20.51	22.83	20.25	14.95	8.32	2.22	11.28
11	0.33	1.70	3.26	8.82	11.55	18.52	20.34	22.61	19.96	14.51	7.99	1.81	10.95
夜半 M. N.	99.95	1.34	2.86	8.47	11.33	18.31	20.09	22.38	19.78	14.27	7.62	1.38	10.65
平均 Mean	2.26	3.37	5.12	10.14	13.85	20.61	22.46	24 27	21.57	16.61	10.12	4.64	12.92

水戸

大正四年 **MITO.** 1915

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	3.49	4.11	4.08	7.04	9.06	14.86	16.62	19.43	16.10	11.79	7.21	4.09	9.82
2	3.45	4.15	4.08	7.00	9.05	14.86	16.58	19.24	16.03	11.68	7.10	4.06	9.77
3	3.45	4.13	4.02	6.87	8.90	14.75	16.48	19.23	15.83	11.62	7.00	3.93	9.68
午 4	3.37	3.92	4.01	6.82	8.80	14.71	16.51	19.06	15.76	11.43	6.97	3.89	9.60
前 5	3.43	3.95	3.98	6.80	8.72	14.80	16.54	19.12	15.74	11.40	6.89	3.86	9.60
6	3.43	3.90	4.00	6.88	9.08	15.13	16.82	19.35	15.96	11.40	6.79	3.87	9.72
7	3.44	3.97	4.16	7.07	9.51	15.59	17.19	19.94	16.58	11.85	6.99	3.94	10.02
A.M. 8	3.53	4.14	4.24	7.29	9.67	15.89	17.40	20.25	17.09	12.29	7.37	4.22	10.28
9	3.73	4.31	4.33	7.20	9.63	15.86	17.51	20.19	17.39	12.55	7.66	4.62	10.41
10	3.91	4.18	4.50	7.28	9.60	16.01	17.18	20.18	17.25	12.37	7.94	4.82	10.43
11	3.99	4.31	4.57	7.27	9.56	15.88	17.17	20.29	17.20	12.33	7.83	4.77	10.43
正午 Noon	4.05	4.49	4.71	7.31	9.34	15.86	17.16	20.19	17.18	12.30	8.01	4.83	10.44
1	4.11	4.60	4.78	7.29	9.44	15.80	17.14	20.26	17.10	12.32	7.95	4.79	10.46
2	4.12	4.41	4.84	7.36	9.24	15.84	16.98	20.04	16.98	12.37	8.04	4.86	10.42
3	4.09	4.39	4.89	7.38	9.40	15.83	16.97	20.10	17.02	12.27	7.95	4.93	10.43
午 4	4.12	4.34	4.93	7.35	9.43	15.52	16.88	19.95	17.06	12.39	8.10	4.94	10.42
5	4.09	4.39	4.85	7.48	9.44	15.42	16.70	19.76	17.25	12.34	8.09	4.95	10.40
後 6	4.13	4.36	4.89	7.37	9.50	15.59	16.89	19.77	17.27	12.35	8.12	4.91	10.43
7	3.98	4.24	4.94	7.31	9.49	15.47	16.73	19.97	16.96	12.18	7.94	4.80	10.33
P.M. 8	3.99	4.21	4.86	7.36	9.49	15.25	16.72	19.81	16.84	12.01	7.68	4.65	10.24
9	3.89	4.21	4.67	7.31	9.44	15.33	16.76	19.75	16.60	11.80	7.61	4.44	10.15
10	3.81	4.13	4.52	7.27	9.44	15.20	16.75	19.69	16.50	11.76	7.39	4.32	10.06
11	3.80	4.07	4.45	7.12	9.37	15.09	16.69	19.58	16.46	11.57	7.33	4.23	9.98
夜半 M.N.	3.72	4.02	4.32	7.08	9.30	15.05	16.72	19.45	16.27	11.37	7.15	4.13	9.88
平均 Mean	3.79	4.20	4.48	7.19	9.33	15.40	16.88	19.77	16.68	11.99	7.55	4.45	10.14
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	77.0	78.4	75.4	87.0	91.5	95.3	94.6	96.6	94.4	93.1	90.1	80.4	87.8
2	78.3	79.5	76.5	88.6	92.7	95.6	95.3	96.4	94.8	93.2	90.9	81.5	88.6
3	80.2	81.7	77.9	88.6	92.3	96.1	96.3	97.0	94.6	93.9	91.2	81.0	89.2
午 4	79.4	79.9	79.7	89.0	93.0	97.1	96.3	96.8	94.9	93.3	91.1	81.1	89.3
5	81.9	81.5	80.5	89.5	92.5	97.1	96.6	97.2	95.3	93.8	91.1	81.7	89.9
前 6	82.6	82.9	81.2	89.1	89.9	95.3	94.5	96.1	95.0	94.7	90.3	83.3	89.6
7	82.4	83.7	77.1	84.0	83.3	90.7	89.8	91.7	92.4	91.4	89.5	83.8	86.6
A.M. 8	76.5	77.6	68.1	78.6	75.2	84.7	84.1	84.7	87.9	86.4	83.2	79.4	80.5
9	69.3	71.2	61.1	70.8	68.4	78.7	76.8	79.1	80.8	79.2	75.7	73.1	73.7
10	62.9	62.6	57.1	67.4	65.3	74.8	72.0	76.9	76.7	73.2	69.3	61.1	68.3
11	57.8	60.1	54.8	65.2	65.2	72.2	69.2	77.3	75.0	70.5	63.4	52.5	65.3
正午 Noon	54.2	58.7	54.3	64.5	62.6	71.1	67.9	76.1	73.8	68.4	63.1	48.3	63.6
1	52.4	58.7	54.1	63.0	62.1	69.2	67.2	76.6	73.7	67.8	62.2	46.1	62.8
2	52.2	57.0	54.8	63.7	62.1	69.5	67.3	77.8	74.7	68.8	64.0	47.1	63.2
3	53.7	57.6	55.8	65.5	65.4	71.5	69.5	79.3	76.7	70.4	66.2	51.4	65.2
午 4	57.3	60.2	58.2	67.1	67.0	73.9	72.2	80.4	79.9	74.4	71.1	56.0	68.1
5	62.6	65.3	60.8	70.8	71.4	76.9	75.0	82.8	84.2	79.2	76.8	64.2	72.5
後 6	67.4	70.1	67.3	75.0	77.5	81.7	79.5	86.4	88.1	83.8	81.2	68.6	77.2
7	69.3	71.3	72.0	78.4	82.5	85.8	84.5	91.5	90.7	85.9	83.7	73.4	80.7
P.M. 8	72.7	73.1	73.1	81.0	86.1	87.8	88.1	92.7	91.7	87.7	84.7	76.1	82.9
9	75.4	75.6	74.6	82.1	87.8	91.0	90.1	94.0	92.0	88.1	87.2	77.3	84.6
10	76.4	75.4	74.7	83.0	89.7	92.3	91.6	95.1	92.7	89.6	87.9	79.0	85.6
11	78.5	75.9	75.9	83.0	90.9	93.7	92.4	95.9	94.2	90.8	89.0	79.9	86.7
夜半 M.N.	79.1	76.3	75.7	84.2	91.6	94.5	94.0	96.5	94.1	90.4	88.8	80.0	87.1
平均 Mean	70.0	71.4	68.4	77.5	79.4	84.8	83.5	88.1	87.0	83.7	80.5	70.3	78.7

水戸

大正四年 **MITO.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

水戸

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0-1	2.6	5.0	3.4	9.7	6.3	3.5	1.2	2.5	7.0	9.9	1.8	5.2	58.1
1-2	6.6	6.1	3.4	11.9	3.8	7.4	1.1	13.9	20.7	6.0	3.6	8.4	92.9
2-3	2.3	4.2	4.4	11.4	6.1	3.2	3.0	13.8	16.2	5.2	5.0	1.4	76.2
3-4	0.7	1.6	6.3	9.2	14.1	6.0	1.6	23.5	11.5	7.6	1.8	0.2	84.1
4-5	0.4	1.4	4.6	5.4	16.7	6.9	1.3	23.8	8.8	7.3	1.3	—	77.9
5-6	0.6	3.0	2.8	5.9	12.9	6.3	1.0	29.7	11.8	9.5	0.8	—	84.3
6-7	1.2	3.8	3.5	6.4	11.9	10.7	1.0	17.6	1.0	7.2	1.7	0.0	66.0
7-8	1.3	4.2	2.9	2.5	6.0	4.9	0.5	2.9	1.5	7.7	0.7	0.0	35.1
8-9	1.1	1.3	4.3	6.2	12.7	3.9	0.0	1.7	0.7	11.2	0.5	0.0	43.6
9-10	2.6	1.5	4.4	5.7	9.1	4.9	0.0	0.6	1.0	11.3	1.1	—	42.2
10-11	3.5	8.5	5.7	4.4	12.2	2.8	0.2	1.5	2.5	11.1	1.3	—	53.7
11-12	3.8	10.3	4.7	4.4	5.4	0.9	0.4	1.8	3.5	7.9	1.0	—	44.1
午後 P.M. 0-1	6.3	10.0	5.6	5.4	4.7	0.9	0.3	3.1	22.9	11.3	0.3	—	70.8
1-2	7.2	6.0	3.9	5.4	1.9	1.0	0.2	12.1	5.8	14.4	0.3	0.0	58.2
2-3	2.5	4.2	1.9	7.1	2.4	3.1	0.0	34.1	6.3	24.4	1.0	—	87.0
3-4	0.9	12.6	1.9	13.7	1.9	1.6	0.0	4.3	5.5	10.1	0.9	0.0	53.4
4-5	0.9	18.0	1.2	8.5	1.4	13.1	0.2	2.1	1.0	11.4	2.8	0.3	60.9
5-6	0.7	12.9	4.3	4.1	15.1	30.6	1.8	1.1	3.1	6.1	3.8	2.0	85.6
6-7	2.2	7.5	2.1	7.0	5.6	15.9	0.7	1.9	4.3	7.3	5.0	1.2	60.7
7-8	5.3	6.1	3.8	6.7	7.3	5.8	0.4	2.1	1.6	8.2	7.0	0.9	55.2
8-9	6.1	5.6	11.9	8.1	4.5	7.7	1.8	3.8	2.2	5.4	12.3	2.8	72.2
9-10	3.3	9.3	1.4	11.5	6.1	6.9	1.0	23.4	2.2	8.0	6.6	2.1	81.8
10-11	3.4	5.4	1.2	6.2	6.3	5.4	0.4	42.4	4.4	7.1	8.7	3.8	94.7
11-12	2.7	2.9	2.2	7.1	3.9	2.7	0.1	42.4	2.2	12.9	3.3	5.8	88.2
總計 Total	68.2	151.4	91.8	173.9	178.3	156.1	18.2	306.1	147.7	228.5	72.6	34.1	1626.9

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M. 0-1	2	6	3	7	4	5	3	1	5	6	4	2	48
1-2	2	6	2	7	4	5	4	3	6	5	4	1	49
2-3	2	6	3	6	5	7	2	4	3	6	6	1	51
3-4	2	4	5	8	4	7	2	5	5	5	5	1	53
4-5	2	3	4	7	3	7	2	5	6	6	4	0	49
5-6	2	5	3	8	4	8	1	2	7	6	3	0	49
6-7	1	5	4	8	3	9	2	3	6	4	4	0	49
7-8	1	5	4	8	3	7	2	4	5	4	3	0	46
8-9	1	5	4	9	3	9	0	3	5	6	2	0	47
9-10	3	5	4	5	3	6	0	2	5	6	1	0	40
10-11	2	6	4	5	3	6	2	5	3	6	1	0	43
11-12	4	4	4	5	2	5	2	5	5	4	3	0	43
午後 P.M. 0-1	4	4	3	6	2	4	1	4	3	4	1	0	36
1-2	5	4	3	6	2	2	1	6	5	7	1	0	42
2-3	6	6	1	3	3	5	0	7	4	6	3	0	44
3-4	4	6	1	4	2	3	0	6	5	6	2	0	39
4-5	4	7	2	5	2	6	1	5	4	6	3	1	46
5-6	3	6	3	5	6	6	2	4	3	6	3	1	48
6-7	3	7	4	5	6	7	2	3	4	6	3	1	51
7-8	3	7	3	4	4	9	1	3	4	5	4	1	48
8-9	5	8	3	4	7	9	3	2	5	5	5	2	58
9-10	3	6	2	5	7	5	2	4	5	5	4	2	50
10-11	3	6	3	6	6	5	2	3	6	4	5	2	51
11-12	3	5	2	6	4	4	1	5	5	5	3	2	45
合計 Sum	70	132	74	142	92	146	38	94	114	129	77	17	1125
<0.1 mm	27	28	36	38	34	43	25	41	42	26	37	16	393

水戸

大正四年 **MITO.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.9	4.4	5.5	7.2	6.3	7.3	6.4	7.3	7.0	5.5	5.2	2.6	5.6
2	3.9	4.6	5.5	6.7	6.7	7.2	6.8	7.9	6.4	6.0	5.0	2.7	5.8
3	3.5	3.7	5.0	6.9	6.6	7.6	6.9	7.8	7.0	5.6	5.5	2.4	5.7
午前 4	4.3	3.8	4.6	7.7	7.2	8.7	8.7	8.6	7.3	5.4	5.0	2.2	6.1
5	4.4	4.1	4.6	7.5	7.3	9.1	8.4	8.5	8.8	6.3	4.7	2.0	6.3
6	4.5	5.5	5.1	8.0	6.8	8.9	8.5	8.5	8.7	7.1	5.8	3.1	6.7
A.M. 7	4.7	6.2	4.7	7.4	6.5	8.2	8.6	8.1	8.4	6.9	5.7	3.6	6.6
8	4.8	5.9	4.2	7.2	5.7	8.0	8.5	8.1	8.2	6.9	5.1	3.2	6.3
9	4.7	5.9	4.5	7.3	5.1	8.0	7.5	8.0	7.9	6.8	5.0	3.4	6.2
10	4.6	6.4	4.3	7.7	5.8	8.2	7.6	8.1	8.3	6.6	5.5	3.2	6.4
11	4.9	6.3	5.4	7.2	6.2	8.0	7.0	8.9	8.1	6.9	5.3	3.1	6.4
正午 Noon	5.0	6.1	4.7	7.8	6.5	7.8	6.5	8.8	8.3	6.7	5.3	2.8	6.4
1	4.9	6.7	5.5	7.7	6.0	7.5	6.0	8.5	7.4	6.5	5.9	3.4	6.3
2	4.7	6.6	5.3	7.2	6.3	7.1	6.4	8.7	7.8	6.5	5.5	3.2	6.3
3	4.1	6.0	5.2	6.6	6.1	7.3	5.9	8.5	7.3	6.5	5.0	2.9	5.9
午後 4	3.5	5.9	5.0	7.2	6.5	8.1	6.5	8.5	6.7	6.6	5.2	2.5	6.0
5	3.5	5.7	5.4	7.6	7.5	7.8	6.5	8.0	7.5	7.1	5.1	2.5	6.2
6	3.3	5.2	5.3	8.1	7.5	8.0	6.8	7.9	7.5	6.3	4.7	2.3	6.1
P.M. 7	3.4	5.5	4.9	7.0	7.2	8.0	7.6	8.7	7.1	5.5	4.8	2.6	6.0
8	3.4	5.0	5.1	7.1	6.7	7.8	6.7	6.4	6.5	5.2	4.8	2.6	5.6
9	2.6	5.8	5.0	7.3	5.9	6.5	5.5	6.6	6.8	6.0	5.4	2.7	5.5
10	2.8	5.0	5.3	7.7	5.9	7.0	5.6	7.6	7.2	5.5	5.6	3.0	5.7
11	3.1	4.0	5.6	7.8	6.0	6.8	5.3	7.9	7.4	6.1	5.3	3.0	5.7
夜半 M. N.	3.5	3.2	5.2	7.3	6.2	6.8	5.9	8.0	7.2	4.9	4.3	2.7	5.4
平均 Mean	3.9	5.3	5.0	7.4	6.4	7.7	6.9	8.1	7.5	6.2	5.2	2.8	6.0

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	3.28	3.39	3.26	2.26	1.89	1.75	1.67	1.50	2.08	2.45	2.46	2.83	2.40
2	3.44	3.56	3.56	2.22	1.89	1.75	1.61	1.65	2.24	2.56	2.51	2.87	2.49
3	3.35	3.29	3.06	2.42	2.05	1.76	1.55	1.57	2.23	2.65	2.38	2.68	2.42
午前 4	3.01	3.13	2.75	2.50	2.01	1.85	1.41	1.60	2.17	3.19	2.40	2.91	2.41
5	2.76	3.38	2.65	2.86	1.91	2.04	1.50	1.65	2.15	3.30	2.29	3.01	2.46
6	2.74	3.19	2.92	2.92	2.18	1.86	1.65	1.74	2.27	3.16	2.46	2.60	2.47
A.M. 7	2.79	2.67	2.86	2.99	2.42	1.95	1.92	2.02	2.27	3.22	2.28	2.41	2.48
8	2.62	2.62	3.06	3.00	2.93	1.95	2.05	2.12	2.73	3.27	2.20	2.50	2.59
9	2.51	3.04	3.24	3.38	3.44	2.62	2.27	2.79	3.18	3.41	2.34	2.53	2.90
10	2.58	3.63	3.91	4.17	3.64	3.24	2.78	3.05	3.93	4.18	2.65	2.24	3.33
11	3.24	4.26	4.79	4.36	4.63	3.43	3.10	3.48	4.38	4.61	3.59	2.80	3.89
正午 Noon	3.60	4.74	5.36	4.79	4.99	3.78	3.44	3.88	4.43	4.97	3.87	3.18	4.25
1	4.22	5.07	5.82	5.16	5.25	4.22	3.95	4.15	4.55	4.85	4.25	4.36	4.65
2	4.83	5.19	5.96	5.04	5.39	4.43	4.30	4.45	4.46	4.41	4.35	4.53	4.78
3	5.14	5.67	6.33	5.09	5.40	4.73	4.55	4.20	4.53	4.15	4.27	4.32	4.86
午後 4	5.00	5.58	5.71	4.79	5.16	4.75	4.45	4.23	4.03	4.24	3.69	3.84	4.62
5	4.44	5.03	5.56	4.11	4.64	4.71	4.29	3.72	3.63	3.67	2.78	3.56	4.18
6	3.52	4.35	4.95	3.31	4.15	4.28	3.64	3.25	3.00	3.33	2.54	2.85	3.60
P.M. 7	3.28	3.70	3.81	3.01	3.04	3.32	2.83	2.39	2.58	2.89	2.39	2.64	2.99
8	3.43	3.31	3.74	2.42	2.68	2.88	2.41	2.09	2.53	2.62	2.68	2.90	2.81
9	3.69	3.25	3.86	2.31	2.51	2.56	2.27	1.81	2.51	2.67	2.56	2.92	2.74
10	3.69	3.12	3.33	2.13	2.00	2.18	1.87	1.89	2.33	2.70	2.49	2.95	2.56
11	3.70	3.29	3.07	2.15	2.17	2.08	1.96	1.60	2.20	2.76	2.49	2.83	2.52
夜半 M. N.	3.66	3.16	3.23	2.39	2.25	1.88	1.77	1.53	2.40	2.76	2.43	2.94	2.53
平均 Mean	3.52	3.82	4.03	3.32	3.28	2.92	2.63	2.60	3.03	3.42	2.85	3.05	3.21

水戸

大正四年 **MITO.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	124	56	28	15	34	10	3	4	14	30	62	41	33	17	57	216	0
二月 Feb.	138	64	43	49	31	14	11	8	15	14	16	20	41	19	31	158	0
三月 Mar.	91	62	54	56	60	23	13	4	11	49	44	24	41	20	51	141	0
四月 April	91	45	91	102	80	29	17	15	20	34	30	7	31	11	35	72	10
五月 May	67	54	59	130	105	36	26	27	27	32	36	16	31	7	26	55	10
六月 June	38	27	48	64	100	28	39	29	43	96	73	9	18	9	19	35	45
七月 July	41	16	73	151	129	37	14	37	38	73	37	13	21	12	7	35	10
八月 Aug.	63	54	70	106	133	55	56	38	40	13	3	2	10	5	14	75	7
九月 Sept.	61	44	111	108	75	30	38	25	22	23	10	4	6	11	39	112	1
十月 Oct.	94	65	96	79	54	12	15	11	17	24	24	14	15	20	31	169	4
十一月 Nov.	124	62	70	52	28	11	9	4	8	14	14	11	23	22	56	210	2
十二月 Dec.	79	37	12	21	21	10	7	8	26	38	38	36	36	44	55	276	0
全年 Annual	1011	586	755	933	850	295	248	210	281	440	387	197	306	197	421	1554	89

水戸

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	2.7	6.2	4.5	2.7	2.9	3.5	1.4	3.4	2.9	3.6	4.0	6.2	4.3	2.9	2.5	2.9
二月 Feb.	3.5	4.3	3.7	5.0	3.3	3.2	3.0	3.2	3.5	3.1	2.8	4.2	4.6	5.5	2.7	3.7
三月 Mar.	2.8	4.1	5.2	4.9	4.3	3.4	3.6	2.7	2.9	5.5	3.9	3.6	5.1	3.7	3.6	3.7
四月 April	2.3	2.6	4.8	4.9	3.4	3.2	2.6	3.4	3.1	3.1	2.9	3.7	2.3	2.0	1.9	3.0
五月 May	1.6	3.5	3.6	4.4	3.4	3.3	4.1	4.4	3.2	4.8	3.3	2.0	2.7	2.6	2.7	1.7
六月 June	1.7	2.0	3.2	2.8	2.3	2.5	3.6	3.9	2.2	5.1	5.0	2.3	1.1	1.2	1.5	1.5
七月 July	1.3	1.7	2.6	3.3	2.6	2.4	3.2	3.5	3.3	3.3	2.8	1.4	1.7	1.2	1.5	1.6
八月 Aug.	1.6	2.0	3.2	2.7	2.5	2.6	4.0	3.8	3.7	2.9	0.8	1.6	1.5	1.2	1.6	1.7
九月 Sept.	2.0	3.2	4.1	3.1	2.9	3.8	5.1	4.5	2.7	5.0	2.1	2.0	1.1	1.6	1.6	1.8
十月 Oct.	2.8	3.8	5.3	4.1	2.4	3.2	3.6	7.5	4.4	6.0	3.2	2.5	2.1	2.4	1.8	2.5
十一月 Nov.	2.3	3.1	4.1	6.1	2.5	2.5	2.4	2.2	3.1	2.5	2.1	2.0	2.1	1.9	2.0	2.5
十二月 Dec.	2.6	3.3	4.1	3.6	2.6	2.5	2.9	2.1	2.8	2.7	3.4	4.9	3.0	2.7	3.3	2.9
全年 Annual	2.4	3.5	4.1	3.9	2.9	3.0	3.8	3.9	3.1	4.2	3.6	3.9	3.2	2.7	2.4	2.7

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec		3	4	6	6	2	2	0	0	2	2	3	6	36
烈風 15–29 m/sec		2	1	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	7
颶風 ≧29 m/sec		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		5	5	7	6	3	2	0	0	2	4	3	6	43

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣温 Air Temp.			一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°		28	19	13	1	0	0	0	0	0	0	1	24	86
平均 Mean	<0°		4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
最高 Max.	<0°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均 Mean	≧25°		0	0	0	0	0	1	11	9	4	1	0	0	26
最高 Max.	≧25°		0	0	0	0	5	20	23	30	18	6	0	0	102

水戸

大正四年 **MITO.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time

4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5—6	—	—	—	—	0.40	0.55	0.55	0.40	—	—	—	—	1.90
午 6—7	—	0.15	4.20	3.45	11.20	3.95	3.15	4.50	2.55	0.60	—	—	33.75
7—8	3.85	8.10	17.30	9.10	15.45	9.95	7.60	8.05	6.65	9.35	5.80	5.35	106.55
前 8—9	15.80	13.85	20.65	9.40	20.15	10.20	10.60	11.25	9.30	11.45	15.20	21.55	169.40
9—10	18.90	13.85	21.90	11.25	22.10	11.60	14.90	11.20	10.65	13.00	16.00	23.10	188.45
A.M. 10—11	19.05	13.40	21.00	12.45	20.75	12.55	16.55	11.60	11.45	13.55	16.45	25.40	194.20
11—12	19.75	13.00	20.35	11.45	17.35	13.00	16.85	10.00	12.40	12.05	15.95	26.30	188.45
0—1	16.15	14.30	19.70	11.90	19.45	13.95	18.55	11.55	12.50	13 80	16.05	26.10	194.00
1—2	17.35	12.25	17.50	13.20	20.55	16.45	19.30	12.15	14 05	13 60	15 85	25.15	197.40
2—3	19 00	12.85	17.35	12.65	19.10	16.70	20.75	11.10	13.30	14.80	17.00	24.45	199.05
午 3—4	20.20	11.80	18.40	13.40	18.35	14.25	18.80	11.00	13.15	12.10	17.30	24.25	193.00
4—5	5.50	9.60	18.15	10.90	15.00	9.20	16.00	7.75	11.55	10.65	8.85	7.25	130.40
後 5—6	—	0.30	5.00	6.45	8 95	7.80	10.55	3.70	4.00	0.80	—	—	47.55
6—7	—	—	—	—	1.10	1.20	0.85	0.30	—	—	—	—	3.45
P.M. 7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	155.55	123.45	201.50	125.60	209.90	141.35	175.00	114.55	121.55	125.75	144.45	208.90	1847.55
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	50	41	54	32	48	32	40	27	33	36	47	69	42

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface

1	1.73	3.20	5.52	10.90	14.95	21.25	23.71	25.11	22.79	17.53	10.69	3.88	13.44
2	1.62	3.07	5.22	10.53	14.68	21.04	23.54	24.99	22.65	17.41	10.55	3.75	13.25
3	1.46	2.90	5.00	10.33	14.41	20.85	23.26	24.85	22.42	17.30	10.37	3.57	13.06
午 4	1.33	2.76	4.67	10.13	14.09	20 64	23.16	24.64	22.32	17.14	10.25	3.42	12.88
5	1.28	2.64	4.39	9.98	13.91	20.64	23.08	24.53	22.22	16.99	10.07	3.26	12.75
6	1.20	2.51	4.20	9.98	14.32	21.06	23.48	24.72	22.29	16.90	9.92	3.09	12.81
前 7	1.18	2.45	4.41	10.47	15.64	21.86	24.48	25.61	22.84	17.16	9.96	3.03	13.26
8	1.35	2.79	5.45	11.75	17.51	23.24	25.75	27.07	23.87	17.85	10.44	3.22	14.19
A.M. 9	1.84	3.87	7.38	13.27	19.57	24.77	27.83	28.72	25.22	18.95	11.32	3.84	15.55
10	2.73	5.09	9.49	14.79	21.36	26.30	29.38	29.95	26.35	19.96	12.49	5.12	16.92
11	3.81	6.34	11.31	16.09	22.49	27.51	30.75	30.77	27.30	20.71	13.45	6.58	18.09
正午 Noon	5.24	7.69	12.76	16.81	23.25	28.43	31.59	31.34	28.04	21.34	14.09	7.58	19.01
1	6.00	8.40	13.20	17.54	24.05	29.26	32.14	31.62	28.26	21.65	14.49	8.33	19.58
2	6.34	8.27	13.16	17.50	23.90	29.42	32.18	31.26	28.10	21.76	14.52	8.50	19.58
3	5.92	8.00	12.50	17.06	23.03	28.79	31.49	30.55	27.59	21.30	14.09	8.07	19.03
午 4	4.96	6.95	11.09	16.21	21.98	27.63	30.33	29.96	26.54	20.23	13.25	7.10	18.02
5	3.79	5.86	9.62	15.18	20.52	26.22	29.04	28.90	25.59	19.52	12.50	6.15	16.91
6	3.20	5.06	8.56	14.00	19.03	24.93	27.62	27.85	24.75	18.90	12.00	5.57	15.96
後 7	2.90	4.61	7.87	13.21	17.84	23.84	26.34	26.95	24.13	18.48	11.66	5.15	15.25
8	2.66	4.27	7.36	12.65	17.08	23.19	25.56	26.41	23.78	18.14	11.38	4.91	14.78
P.M. 9	2.39	4.02	6.93	12.24	16.52	22.68	25.05	26.09	23.50	17.94	11.18	4.61	14.43
10	2.18	3.76	6.55	11.91	16.05	22.27	24.65	25.80	23.29	17.76	11.03	4.44	14.14
11	2.05	3.54	6.20	11.65	15.70	21.94	24.29	25.51	23.08	17.55	10.86	4.16	13.88
夜半 M. N.	1.94	3.27	5.94	11.38	15.36	21.64	24.01	25.26	22.91	17.35	10.67	3.96	13.64
平均 Mean	2.88	4.64	7.87	13.15	18.22	24.14	26.78	27.43	24.58	18.74	11.72	5.05	15.43
0.05 m. 平均 Mean	2.99	4.56	7.61	12.79	17.84	23.78	26.45	26.94	24.22	18.62	11.63	5.14	15.21
0.1 m. ,, ,,	3.21	4.55	7.33	12.18	17.13	22.95	25.67	26.41	24.07	18.82	12.05	5.82	15.01
0.2 m. ,, ,,	4.12	5.19	7.56	11.99	16.71	22.49	25.35	26.34	24.43	19.59	13.03	7.06	15.32
0.3 m. ,, ,,	4.01	5 21	7.60	12.12	16.95	22.57	25.32	26.46	24.67	19.96	13.34	6.93	15.43
0.6 m. ,, ,,	6.33	6.46	7.84	11.21	15.35	20.10	23.01	14.88	24.22	20.70	15.23	9.97	15.44
1.2 m. ,, ,,	10.95	9.55	9.20	10.72	13.23	16.22	19.28	21.38	22.33	20.96	17.66	14.00	15.46
3.0 m. ,, ,,	16.33	15.32	14.21	13.60	13.48	13.34	14.67	15.57	16.76	17.44	17.45	16.92	15.47
5.0 m. ,, ,,	16.33	16.03	15.27	14.69	14.12	14.03	14.19	14.44	15.17	15.90	16.41	16.32	15.24
10.0 m. ,, ,,	15.21	15.32	15.49	15.38	14.97	14.84	14.85	14.89	14.95	15.54	15.52	15.33	15.19

水戸

水戸

大正四年 **MITO.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	93.51	94.66	96.48	3.55	6.86	14.70	17.37	20.23	16.51	9.84	2.33	94.43	5.87
最低 Min.	86.1	86.9	86.5	95.8	1.4	4.2	11.5	15.0	12.6	98.1	94.0	90.0	86.1
日 Day	24	6	1	1	21	3	7	30	27	29	30	8	24 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	3.99	4.03	3.47	2.29	2.23	1.89	1.62	1.20	1.68	2.56	3.00	4.32	2.69

水

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

戸

平均 Mean		1.66	1.94	1.93	2.59	1.90	1.52	1.46	0.73	1.36	1.43	2.06	1.92	1.71
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	9	5	8	9	7	10	10	14	14	8	7	8	109
	2°— 4°	5	6	5	9	8	4	4	·	2	2	3	6	54
	4°— 6°	1	1	2	1	1	1	1	·	·	1	2	1	12
	6°— 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	12	15	20	16	15	15	14	16	11	12	15	176
下降 Fall	0°— 2°	9	8	11	3	9	11	8	14	10	13	9	10	115
	2°— 4°	6	3	1	3	4	1	5	1	4	4	6	5	43
	4°— 6°	1	2	3	2	2	2	·	·	·	1	2	1	16
	6°— 8°	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	13	15	10	15	14	13	15	14	18	17	16	176
昇降ナシ Stationary		·	3	1	·	·	1	3	2	·	2	1	·	13

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	5	1	5	6	3	3	3	3	5	·	4	5	43
0.1— 1	1	3	3	2	3	3	3	5	4	4	5	1	37
1— 3	3	4	2	1	1	4	2	2	2	2	4	·	27
3— 5	·	3	2	1	5	·	2	2	3	1	·	·	19
5— 10	·	2	1	8	1	4	1	5	4	2	2	1	31
10— 15	3	·	1	·	2	3	·	3	·	1	1	2	16
15— 20	1	·	2	3	1	2	·	·	2	2	·	·	13
20— 25	·	1	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	3
25— 30	·	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	3
30— 35	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	1	1	1	·	·	3
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	17	17	22	18	20	11	24	21	16	17	9	205

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	753.99	764.3	27	736.6	8	2.20	7.87	97.91	9.97	15.7	20	13.5	20	90.5	15	23.0
二月 Feb.	751.28	762.0	26	733.5	28	3.15	8.25	98.88	9.37	14.1	1	15.5	1	93.5	6	22.0
三月 Mar.	750.88	760.0	4	737.8	19	5.24	11.23	0.36	10.87	17.4	31	16.5	31	94.5	14	22.0
四月 April	752.10	764.0	27	740.0	7	10.89	16.07	6.05	10.02	16.2	1	25.0	13	1.4	2	23.6
五月 May	748.88	760.9	8	731.3	11	15.44	20.93	10.40	10.53	16.0	7	28.3	30	5.8	1	22.5
六月 June	748.63	757.0	3	735.5	29	21.92	26.72	17.50	9.22	13.7	3	34.1	17	8.9	3	25.2
七月 July	747.99	755.8	16	742.1	1	24.36	28.74	20.32	8.42	12.7	2	34.9	23	15.0	2	19.9
八月 Aug.	745.37	750.9	21	737.2	27	24.88	28.94	21.86	7.08	11.2	29	32.5	11	16.6	29	15.9
九月 Sept.	750.62	760.0	29	741.9	2	21.94	25.77	18.86	6.91	11.8	22	30.1	22	14.6	28	15.5
十月 Oct.	752.90	765.9	29	733.9	8	16.72	21.63	12.90	8.73	15.1	15	33.0	8	3.4	29	29.6
十一月 Nov.	757.06	767.8	15	745.3	28	10.65	16.73	5.78	10.95	16.8	16	24.8	5	0.0	30	24.8
十二月 Dec.	753.12	765.9	24	734.6	14	5.14	12.28	0.04	12.24	15.2	14	17.5	29	96.1	19	21.4
全年 Annual	751.07	767.8	15 XI	731.3	11 V	13.54	18.76	9.24	9.52	17.4	31 III	34.9	23 VII	90.5	15 I	44.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回数 Freq.%
一月 Jan.	3.37	7.4	28	1.6	14	62.8	29	4	59.3	18.3	8	3.8	28	4.0	W	100
二月 Feb.	3.58	7.1	1	1.5	28	62.0	28	15	113.2	38.4	4	13.6	4	5.4	W	100
三月 Mar.	3.97	8.5	5	1.4	15	59.7	28	15	66.4	27.9	13	3.0	23	4.8	W	100
四月 April	6.80	13.6	13	2.9	22	69.5	27	15	163.2	52.1	28	5.1	28	7.1	W	100
五月 May	9.18	17.5	30	4.2	1	70.9	26	7	116.4	35.5	17	9.4	19	6.6	W	100
六月 June	15.64	24.0	19	6.9	3	80.1	33	20	152.9	40.4	9	6.3	9	7.9	W	100
七月 July	18.13	26.1	18	8.9	2	79.8	47	1,19	101.3	20.6	15	18.8	15	7.1	W	100
八月 Aug.	19.67	25.5	20	11.0	29	84.4	48	28	221.8	51.7	4	20.5	6	8.5	—	—
九月 Sept.	17.03	23.1	9	11.1	20	87.0	50	28	265.9	57.8	6	22.6	6	8.5	W	100
十月 Oct.	11.26	20.1	7	4.0	16	77.7	36	15	255.0	104.2	7	23.5	7	6.4	W	100
十一月 Nov.	6.91	13.2	9	3.6	20	71.3	38	19	13.8	6.7	8	1.3	5	5.0	W	100
十二月 Dec.	3.88	8.0	29	1.9	18	59.0	27	17	4.8	2.1	18	0.9	18,22	2.6	S 85° W	97
全年 Annual	9.95	26.1	18 VII	1.4	15 III	72.0	26	7 V	1534.0	104.2	7 X	23.5	7 X	6.1	W	100

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回数 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	6.12	21.1	NNW	29	N 35° W	66	2.17	6	6	0	0	0	0	8	5	7	18	28	0
二月 Feb.	6.85	29.9	N	28	N 31° W	64	2.58	10	6	1	0	0	0	5	7	4	18	21	0
三月 Mar.	6.99	26.0	N	5	N 31° W	49	3.50	13	3	0	0	0	0	7	7	1	21	17	2
四月 April	6.31	32.1	N	22	N 9° W	31	3.74	15	0	0	0	0	1	1	13	8	16	3	9
五月 May	5.32	21.8	N	24	N 24° E	17	4.65	11	0	0	0	4	0	1	12	4	15	0	8
六月 June	3.52	18.1	N	26	N 40° E	6	4.07	19	0	0	0	5	0	0	17	4	4	0	5
七月 July	3.39	16.2	NNE	9	S 74° E	32	4.91	16	0	0	0	11	0	1	14	2	1	0	6
八月 Aug.	3.80	15.3	ESE	5	S 80° E	27	3.76	22	0	0	0	7	0	0	24	3	5	0	7
九月 Sept.	3.49	20.3	ESE	9	S 57° E	14	2.54	18	0	0	0	0	0	0	21	7	5	0	1
十月 Oct.	4.65	22.4	ESE	8	N 29° W	38	2.57	15	0	0	0	0	0	4	12	9	12	1	4
十一月 Nov.	5.15	22.6	N	30	N 33° W	52	2.52	8	0	0	0	0	0	4	6	3	14	4	10
十二月 Dec.	6.72	25.6	N	7	N 34° W	63	2.72	5	1	0	0	0	0	16	1	0	16	26	0
全年 Annual	5.19	32.1	N	22 IV	N 18° W	27	3.31	158	16	1	0	27	1	47	139	48	145	100	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.59
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 10.19

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	754.20	751.89	751.21	752.46	749.23	748.76	748.15	745.49	750.72	752.94	757.09	753.11	751.27
2	754.33	751.82	751.14	752.24	749.19	748.68	748.08	745.41	750.57	752.73	757.02	753.05	751.19
3	754.20	751.65	751.02	752.18	749.15	748.66	748.05	745.35	750.48	752.61	756.90	752.88	751.09
午前 4	754.16	751.61	751.04	752.24	749.21	748.76	748.16	745.46	750.46	752.65	756.86	752.75	751.11
5	754.26	751.70	751.17	752.26	749.39	749.05	748.32	745.59	750.53	752.89	757.04	752.88	751.26
6	754.49	751.75	751.39	752.47	749.61	749.26	748.47	745.75	750.78	753.06	757.30	753.10	751.45
7	754.65	751.97	751.54	752.63	749.64	749.39	748.56	745.89	750.93	753.36	757.68	753.39	751.64
A.M. 8	754.85	752.14	751.71	752.61	749.62	749.39	748.57	745.90	751.03	753.56	757.95	753.73	751.75
9	754.98	752.05	751.64	752.52	749.43	749.25	748.46	745.92	751.13	753.59	757.93	753.98	751.74
10	754.88	751.83	751.42	752.42	749.19	749.11	748.32	745.83	750.99	753.36	757.72	753.76	751.57
11	754.16	751.37	751.00	752.14	748.85	748.85	748.09	745.51	750.76	753.10	757.16	753.05	751.17
正午 Noon	753.35	750.72	750.56	751.70	748.46	748.53	747.76	745.20	750.40	752.59	756.42	752.46	750.68
1	752.85	750.08	749.93	751.33	748.11	748.20	747.42	744.85	750.08	752.10	755.97	752.02	750.24
2	752.69	749.83	749.53	751.11	747.77	747.96	747.20	744.61	749.88	751.91	755.88	751.97	750.03
3	752.75	749.86	749.50	751.00	747.61	747.76	747.07	744.49	749.76	752.00	756.04	752.18	750.00
午後 4	752.97	750.08	749.59	750.94	747.66	747.70	747.02	744.58	749.90	752.13	756.28	752.53	750.11
5	753.28	750.38	749.85	751.13	747.76	747.72	747.09	744.68	750.10	752.39	756.68	752.86	750.33
6	753.65	750.83	750.27	751.50	748.16	747.92	747.34	744.86	750.23	752.81	757.10	753.33	750.67
7	753.93	751.19	750.70	752.04	748.59	748.18	747.69	745.18	750.61	753.13	757.33	753.66	751.02
P.M. 8	754.08	751.44	751.03	752.51	749.01	748.54	748.10	745.57	751.03	753.33	757.45	753.81	751.32
9	754.26	751.73	751.34	752.81	749.35	748.88	748.45	745.73	751.15	753.47	757.53	753.76	751.54
10	754.30	751.74	751.52	752.82	749.41	748.97	748.49	745.74	751.15	753.47	757.53	753.66	751.57
11	754.30	751.62	751.53	752.70	749.44	748.90	748.47	745.72	751.11	753.26	757.40	753.58	751.50
夜半 M.N.	754.21	751.52	751.45	752.61	749.30	748.79	748.42	745.64	751.08	753.13	757.23	753.40	751.40
平均 Mean	753.99	751.28	750.88	752.10	748.88	748.63	747.99	745.37	750.62	752.90	757.06	753.12	751.07

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	0.14	1.22	2.32	8.13	12.30	18.98	21.60	22.97	20.34	14.86	8.40	2.64	11.16
2	99.86	0.96	2.05	7.88	11.72	18.65	21.31	22.81	20.16	14.66	8.30	2.40	10.90
3	99.87	0.90	1.93	7.52	11.36	18.44	21.04	22.65	19.97	14.41	8.00	2.32	10.70
午前 4	99.81	0.64	1.65	7.50	11.03	18.18	20.83	22.48	19.85	14.19	7.96	1.75	10.45
5	99.62	0.45	1.30	7.14	11.06	18.10	20.67	22.26	19.74	14.01	7.60	1.52	10.29
6	99.44	0.34	1.08	7.44	11.87	18.90	21.11	22.47	19.57	13.76	7.39	1.43	10.40
7	99.27	0.52	2.01	8.80	13.42	20.38	22.22	23.27	20.30	14.71	7.72	1.49	11.18
A.M. 8	0.34	1.82	3.82	10.67	15.15	21.69	23.64	24.31	21.56	16.33	9.43	3.47	12.69
9	2.23	3.40	5.86	12.37	16.83	22.92	25.20	25.44	22.74	17.73	11.34	5.73	14.32
10	3.58	4.97	7.42	13.51	18.04	24.01	26.36	26.61	23.76	19.10	13.01	7.99	15.70
11	4.89	6.00	8.43	14.15	18.82	24.81	26.96	27.37	24.22	19.85	14.37	9.69	16.63
正午 Noon	5.98	6.75	9.34	14.67	19.44	25.44	27.62	27.90	24.65	20.39	15.42	10.31	17.33
1	6.47	7.09	9.92	15.04	20.03	25.81	27.98	28.21	24.87	20.65	15.73	11.09	17.74
2	6.88	7.04	10.20	14.87	20.16	25.96	28.13	27.99	24.91	20.57	15.72	11.09	17.79
3	6.55	6.72	9.88	14.46	20.01	25.75	28.04	27.92	24.61	20.14	14.89	10.35	17.44
午後 4	5.56	5.87	9.17	13.87	19.22	25.16	27.82	27.29	23.92	19.15	13.41	8.65	16.59
5	3.82	4.68	7.84	13.09	18.18	24.59	27.04	26.42	23.13	17.79	11.73	6.38	15.39
6	2.49	3.54	6.36	11.91	17.05	23.80	26.23	25.59	22.33	16.67	10.47	4.79	14.27
7	1.77	2.95	5.31	10.84	15.63	22.51	25.21	24.81	21.73	16.12	9.97	3.98	13.40
P.M. 8	1.24	2.50	4.81	10.24	14.68	21.56	24.48	24.25	21.27	15.75	9.58	3.64	12.83
9	0.94	2.15	4.62	9.95	14.29	20.84	23.64	23.94	21.00	15.59	9.26	3.45	12.47
10	0.95	1.93	4.00	9.51	13.82	20.37	23.00	23.66	20.81	15.14	9.07	3.25	12.13
11	0.73	1.70	3.43	9.15	13.42	19.83	22.53	23.39	20.70	14.91	8.51	3.05	11.78
夜半 M.N.	0.32	1.36	3.03	8.68	13.08	19.42	22.05	23.15	20.53	14.76	8.29	2.81	11.46
平均 Mean	2.20	3.15	5.24	10.89	15.44	21.92	24.36	24.88	21.94	16.72	10.65	5.14	13.54

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.18	3.37	3.82	6.32	8.68	15.09	17.30	19.18	16.74	10.99	6.57	3.52	9.56
2	3.09	3.37	3.73	6.18	8.45	14.88	17.01	19.11	16.62	10.85	6.43	3.54	9.44
3	3.01	3.39	3.58	6.11	8.37	14.59	16.79	18.97	16.55	10.70	6.33	3.44	9.32
午前 A.M. 4	2.97	3.38	3.54	5.99	8.17	14.41	16.63	18.82	16.49	10.56	6.27	3.51	9.23
5	2.97	3.38	3.48	5.99	8.09	14.32	16.46	18.62	16.27	10.52	6.28	3.57	9.16
6	3.01	3.35	3.46	6.05	8.29	14.59	16.67	18.87	16.17	10.49	6.20	3.58	9.23
7	3.02	3.38	3.53	6.45	8.54	14.99	16.85	19.00	16.45	10.63	6.29	3.60	9.39
8	3.02	3.49	3.72	6.73	9.06	15.36	17.14	19.40	16.83	10.95	6.54	3.78	9.67
9	3.17	3.55	3.95	7.07	9.06	15.63	17.83	19.73	16.93	11.22	6.75	3.78	9.89
10	3.37	3.63	4.07	7.34	9.27	15.67	18.26	19.89	17.15	11.62	6.99	3.99	10.10
11	3.50	3.80	4.26	7.45	9.43	15.91	18.79	20.18	17.25	11.62	7.20	4.17	10.30
正午 Noon	3.65	3.90	4.41	7.55	9.55	16.09	18.86	20.53	17.56	11.88	7.29	4.30	10.46
1	3.75	4.01	4.48	7.51	9.54	16.18	18.87	20.44	17.54	11.86	7.45	4.28	10.49
2	3.78	3.97	4.43	7.42	9.40	16.26	19.15	20.34	17.46	11.84	7.72	4.30	10.51
3	3.80	3.82	4.31	7.30	9.58	16.30	18.98	20.55	17.43	11.80	7.72	4.31	10.49
午後 P.M. 4	3.74	3.71	4.32	7.18	9.64	16.32	19.13	20.29	17.41	11.85	7.67	4.37	10.47
5	3.74	3.68	4.26	7.13	9.76	16.39	19.12	20.38	17.66	11.84	7.57	4.23	10.48
6	3.65	3.74	4.19	7.06	9.94	16.71	19.26	20.54	17.56	11.64	7.34	4.05	10.47
7	3.57	3.61	4.11	6.95	9.93	16.64	19.51	20.18	17.42	11.54	7.21	4.03	10.39
8	3.52	3.59	4.01	6.92	9.70	16.33	19.42	19.87	17.12	11.44	7.06	3.92	10.24
9	3.49	3.58	3.94	6.82	9.57	15.93	18.93	19.61	17.14	11.29	6.90	3.84	10.09
10	3.41	3.50	3.96	6.73	9.61	15.86	18.43	19.28	17.05	11.13	6.79	3.75	9.96
11	3.34	3.47	3.94	6.62	9.42	15.54	17.88	19.23	17.07	11.06	6.76	3.67	9.83
夜半 M.N.	3.23	3.37	3.90	6.45	9.16	15.39	17.84	19.08	16.87	10.86	6.63	3.59	9.70
平均 Mean	3.37	3.58	3.97	6.80	9.18	15.64	18.13	19.67	17.03	11.26	6.91	3.88	9.95

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	68.1	66.3	69.4	76.8	80.2	91.1	89.2	91.8	93.8	84.5	78.0	63.1	79.3
2	68.3	67.5	68.9	76.0	81.0	91.3	89.3	92.2	94.0	84.1	77.1	64.1	79.5
3	66.0	67.9	66.8	76.9	82.1	91.0	89.7	92.4	94.7	84.1	77.1	62.7	79.3
午前 A.M. 4	65.0	69.3	67.2	75.7	82.0	91.3	90.0	92.5	94.8	84.2	76.5	66.8	79.6
5	66.2	70.0	67.4	77.2	81.1	91.0	89.9	92.8	94.2	84.8	78.5	69.2	80.2
6	67.9	70.0	68.9	76.4	79.0	88.3	88.6	92.8	94.6	85.8	78.5	69.9	80.1
7	69.2	69.9	65.5	75.1	74.5	83.2	83.9	89.0	92.2	82.3	77.8	69.8	77.7
8	63.9	66.0	61.3	69.6	70.6	79.0	78.4	85.8	87.2	76.6	72.5	63.6	72.9
9	58.7	60.4	56.5	65.7	63.7	75.1	74.6	81.5	82.3	72.8	66.1	54.6	67.7
10	56.8	55.5	52.7	63.1	60.4	70.9	71.5	77.0	78.5	69.5	61.3	49.3	63.9
11	53.9	53.9	51.7	61.8	58.6	68.7	70.6	74.6	77.1	66.5	57.9	46.1	61.8
正午 Noon	52.4	53.0	50.2	60.7	57.3	67.3	68.3	73.5	76.2	66.0	54.8	45.6	60.4
1	52.1	53.5	48.8	59.1	55.3	66.1	66.7	72.0	75.2	64.8	55.1	43.1	59.3
2	50.7	53.0	47.2	59.2	54.6	65.9	67.1	72.5	74.6	65.3	57.0	43.0	59.2
3	52.0	51.9	47.0	60.0	56.1	66.6	67.0	73.8	75.9	66.8	60.0	45.1	60.2
午後 P.M. 4	54.9	53.1	49.3	60.8	59.3	68.7	68.4	75.5	78.9	70.7	65.3	51.0	63.0
5	61.8	56.7	52.7	62.9	63.4	71.4	71.7	79.8	83.6	76.1	71.9	58.0	67.5
6	66.0	62.1	57.6	67.0	68.6	75.8	75.3	84.2	87.0	80.0	76.0	62.5	71.9
7	68.0	62.6	61.0	70.9	74.7	81.5	80.8	86.5	89.7	82.1	77.5	65.9	75.1
8	69.5	64.2	61.3	73.6	77.4	84.3	84.0	88.1	90.7	83.2	78.0	65.3	76.6
9	70.4	65.5	61.3	73.4	78.3	86.2	86.0	88.7	92.2	83.2	77.7	64.8	77.3
10	69.1	65.2	64.4	75.1	80.8	88.2	87.2	88.6	92.8	84.1	77.2	64.4	78.1
11	68.8	65.7	66.6	75.5	81.2	89.3	87.0	89.8	93.5	84.3	79.7	63.8	78.8
夜半 M.N.	68.8	65.2	67.9	75.9	80.8	90.5	89.3	90.3	93.4	83.5	79.1	63.5	79.0
平均 Mean	62.8	62.0	59.7	69.5	70.9	80.1	79.8	84.4	87.0	77.7	71.3	59.0	72.0

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0-1	2.7	2.1	2.5	10.8	10.9	5.4	19.9	8.6	7.9	4.7	1.6	0.9	78.0
	1-2	2.0	1.2	3.4	12.4	8.1	12.2	3.9	7.7	6.7	7.0	2.1	0.2	66.9
	2-3	2.1	1.5	4.3	7.5	9.2	15.9	2.5	8.8	10.7	5.0	1.5	—	69.0
	3-4	1.5	2.5	1.9	6.0	5.0	11.1	0.9	3.3	26.1	3.4	0.9	0.0	62.6
	4-5	1.7	3.0	2.1	5.7	8.3	15.2	1.7	4.4	9.1	9.3	0.6	0.2	61.8
	5-6	1.8	3.5	2.3	4.0	4.5	9.2	2.6	2.0	20.8	10.1	1.5	0.9	63.2
	6-7	2.3	3.7	2.7	5.0	6.3	7.3	1.4	3.9	4.0	6.5	0.4	0.2	43.7
	7-8	2.9	2.8	1.9	3.0	8.7	9.0	0.6	3.4	6.2	10.0	0.9	0.4	49.8
	8-9	2.3	2.9	4.3	5.5	5.3	3.1	0.3	4.7	10.5	8.9	0.6	0.4	48.8
	9-10	3.9	4.3	4.1	3.7	3.0	1.5	0.1	2.5	15.2	7.2	0.5	0.0	46.0
	10-11	3.9	9.6	5.2	5.1	2.7	3.3	0.4	4.2	13.2	5.1	0.1	0.0	52.8
	11-12	4.2	10.1	3.5	4.0	2.5	4.3	0.5	0.5	17.4	4.5	0.0	0.1	51.6
午後 P.M.	0-1	3.4	7.3	2.0	5.2	0.6	2.9	0.0	4.3	7.6	8.5	0.0	0.2	42.0
	1-2	0.6	4.1	1.8	7.7	0.1	9.7	0.0	17.2	7.1	8.2	0.0	—	56.5
	2-3	0.2	5.0	1.5	8.2	0.1	5.4	0.0	6.5	1.7	12.7	0.0	—	41.3
	3-4	0.8	8.6	0.8	6.1	0.6	4.9	0.0	5.9	2.0	10.1	0.2	—	40.0
	4-5	1.4	14.9	0.8	4.5	8.2	6.1	12.0	15.9	5.3	20.4	0.1	—	89.6
	5-6	1.9	4.1	0.6	6.7	1.3	5.5	7.1	34.3	9.5	28.9	0.3	—	100.2
	6-7	6.0	3.9	3.2	8.1	12.5	3.1	3.2	45.7	10.3	24.0	0.5	0.0	120.5
	7-8	3.5	3.8	2.6	8.8	7.9	3.3	6.5	24.9	39.7	29.3	0.0	0.2	130.5
	8-9	2.9	3.7	1.5	7.6	2.4	3.3	8.4	5.2	13.5	9.9	0.5	0.0	58.9
	9-10	2.3	2.8	3.6	7.7	5.4	5.2	9.0	1.8	6.7	9.3	0.3	0.0	54.1
	10-11	2.3	5.2	4.7	8.7	1.7	1.2	5.8	2.9	9.2	7.1	0.4	0.3	49.5
	11-12	2.7	2.6	5.1	11.2	1.1	4.8	14.5	3.2	5.5	4.4	0.8	0.8	56.7
總計	Total	59.3	113.2	66.4	163.2	116.4	152.9	101.3	221.8	265.9	255.0	13.8	4.8	1534.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M.	0-1	1	5	4	6	4	6	4	9	7	3	3	1	53
	1-2	1	4	3	6	3	7	4	9	7	4	3	1	52
	2-3	1	3	2	5	3	7	3	6	4	3	3	0	40
	3-4	1	4	2	4	3	8	4	6	8	3	2	0	45
	4-5	1	5	2	5	3	7	2	6	5	4	2	1	43
	5-6	2	5	2	5	3	8	4	5	6	6	2	1	49
	6-7	2	5	2	4	3	6	4	6	7	6	1	1	47
	7-8	2	3	2	4	3	5	3	6	7	5	1	1	42
	8-9	2	3	2	3	3	6	2	4	5	4	1	1	36
	9-10	3	3	2	3	2	5	1	3	4	4	1	0	31
	10-11	3	3	2	4	2	6	1	2	7	4	1	0	35
	11-12	3	3	2	3	2	5	1	2	6	4	0	1	32
午後 P.M.	0-1	3	4	1	3	1	5	0	4	6	5	0	1	33
	1-2	3	4	1	5	1	5	0	4	5	6	0	0	34
	2-3	1	4	1	5	1	4	0	4	4	6	0	0	30
	3-4	2	3	2	6	3	6	0	3	4	5	1	0	35
	4-5	2	3	3	6	3	7	1	3	8	7	1	0	44
	5-6	3	4	2	4	5	6	4	6	4	6	1	0	45
	6-7	4	4	3	4	4	5	4	11	7	5	1	0	52
	7-8	3	3	4	4	4	6	4	8	7	5	0	1	49
	8-9	1	3	4	5	3	4	5	7	7	6	1	0	46
	9-10	2	3	3	6	4	3	5	4	6	5	1	0	42
	10-11	2	4	5	8	4	4	4	4	4	6	1	1	47
	11-12	1	4	4	6	4	1	5	5	5	5	4	1	45
合計	Sum	49	89	60	114	71	132	65	127	140	117	31	12	1007
< 0.1	mm	21	23	41	69	37	75	64	114	91	48	37	10	630

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.2	4.1	4.6	6.3	6.8	7.8	7.3	8.7	9.1	6.2	5.5	2.1	6.0
2	3.3	4.2	4.9	5.9	6.2	7.3	6.6	8.4	8.4	6.1	5.5	1.6	5.7
3	3.9	4.3	4.6	6.7	6.1	7.3	6.0	8.6	8.8	6.0	4.9	1.5	5.7
午 4	3.8	4.5	4.4	6.9	6.7	8.0	7.0	8.5	8.2	6.3	5.3	1.9	6.0
5	3.8	4.9	3.8	7.0	6.9	7.8	7.7	8.4	8.3	6.3	5.4	2.1	6.0
前 6	3.9	5.8	4.1	7.4	6.4	7.6	7.2	8.5	8.5	6.2	5.0	3.1	6.1
7	4.1	6.1	4.2	7.4	6.2	7.3	7.1	8.5	8.0	6.5	5.3	3.0	6.1
A.M. 8	4.2	6.1	4.3	7.1	6.0	7.4	6.4	8.4	8.0	6.3	5.7	2.8	6.1
9	4.4	5.7	4.5	7.6	6.3	7.7	6.2	8.4	8.0	6.5	5.8	2.9	6.2
10	4.4	5.9	4.8	7.1	6.4	7.4	6.3	8.1	8.1	6.7	5.2	3.0	6.1
11	4.9	6.2	5.3	7.3	6.4	7.6	6.2	8.0	7.7	6.7	5.0	3.8	6.3
正午 Noon	4.8	6.4	5.6	7.7	6.1	7.8	6.5	8.1	7.9	6.4	4.4	4.0	6.3
1	5.4	5.9	5.8	7.4	6.3	8.0	6.8	7.8	8.0	6.5	4.2	3.5	6.3
2	4.9	6.2	5.1	7.0	6.5	8.2	7.2	8.3	8.0	6.5	4.4	3.4	6.3
3	4.7	6.0	5.4	7.2	6.9	8.3	7.0	8.1	7.7	6.3	4.5	2.7	6.2
午 4	4.5	6.3	5.3	7.3	7.0	8.4	7.3	8.6	8.0	6.4	4.3	2.5	6.3
5	4.2	6.1	5.5	7.3	7.2	8.8	7.4	8.7	8.4	6.6	4.7	2.2	6.4
後 6	2.9	5.4	5.4	7.5	7.8	8.7	7.4	9.1	9.0	6.4	4.9	2.0	6.4
7	2.9	5.1	4.4	7.2	7.4	8.7	8.3	9.2	9.1	6.4	5.2	2.3	6.4
P.M. 8	2.8	4.6	4.6	7.3	7.0	8.6	7.8	8.5	9.1	6.7	5.1	2.1	6.2
9	3.5	4.9	4.7	7.3	6.9	7.7	7.9	8.5	9.2	5.9	5.0	2.3	6.1
10	3.8	5.0	5.1	6.9	6.9	7.8	7.3	8.8	9.4	6.2	5.3	2.3	6.2
11	3.6	4.6	4.9	6.9	6.7	7.5	6.9	8.7	9.4	6.4	5.3	2.3	6.1
夜半 M.N.	3.4	4.5	4.3	6.8	6.5	7.6	7.5	9.0	8.7	6.1	5.4	2.4	6.0
平均 Mean	4.0	5.4	4.8	7.1	6.6	7.9	7.1	8.5	8.5	6.4	5.0	2.6	6.1

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.27	6.15	5.33	4.97	4.15	2.75	2.71	3.52	3.00	4.79	5.61	6.79	4.67
2	6.34	5.99	5.57	5.26	4.25	3.07	2.75	3.39	3.38	5.19	5.71	6.86	4.81
3	6.21	5.93	6.32	5.22	4.13	3.34	2.86	3.11	3.04	5.02	5.80	7.03	4.83
4	6.66	6.35	5.98	5.25	4.43	3.45	2.90	3.25	3.26	5.00	5.80	6.79	4.93
午 5	6.65	5.90	5.87	4.93	4.62	3.32	2.97	3.07	3.71	4.95	5.57	6.24	4.82
6	6.17	5.63	5.83	4.84	4.53	3.29	2.83	2.65	3.61	4.61	5.06	6.16	4.60
前 7	5.99	5.70	5.36	4.69	4.64	3.09	2.81	3.03	3.31	4.87	5.01	6.21	4.56
8	6.21	5.70	5.91	4.61	4.75	3.10	2.72	2.97	3.60	4.64	5.03	6.24	4.62
A.M. 9	6.26	6.38	5.96	4.72	4.82	3.07	2.11	2.91	3.50	4.17	4.71	6.35	4.58
10	6.35	6.60	6.16	5.76	5.46	3.11	2.39	2.93	3.54	4.41	4.77	6.78	4.85
11	6.22	6.75	6.02	6.62	5.62	3.35	3.01	3.38	3.43	3.99	4.28	6.53	4.93
正午 Noon	6.23	7.60	6.58	7.16	6.04	3.68	3.69	4.15	3.78	4.43	5.24	6.69	5.44
1	6.58	8.62	7.23	7.76	6.76	4.00	4.28	4.60	4.15	4.75	5.91	6.87	5.96
2	6.78	8.92	8.45	8.45	7.20	4.34	4.94	4.81	4.64	5.08	5.96	7.56	6.43
3	6.98	9.33	9.55	9.46	7.39	4.88	5.07	5.06	4.58	5.40	6.37	8.43	6.87
午 4	7.17	9.56	9.47	9.39	8.17	5.06	5.01	5.15	4.55	5.59	6.05	8.09	6.94
5	6.00	9.25	9.84	9.14	7.29	4.78	4.57	4.61	3.63	4.55	4.55	7.28	6.29
後 6	5.26	7.03	8.73	7.97	6.63	3.72	4.03	4.07	2.98	3.92	4.30	6.51	5.43
7	5.16	6.16	8.29	6.55	5.56	3.51	3.65	4.10	3.12	4.06	4.37	6.35	5.07
P.M. 8	5.19	6.17	7.80	5.96	5.09	3.22	3.16	4.36	3.18	4.28	5.10	5.72	4.94
9	5.46	5.93	7.80	5.79	4.57	3.18	3.21	4.24	3.02	4.28	4.72	6.17	4.86
10	5.54	6.28	7.21	5.65	4.01	3.06	3.45	4.11	2.94	4.59	4.59	6.38	4.82
11	5.65	6.51	6.42	5.98	3.91	3.12	3.41	4.04	2.85	4.31	4.38	6.49	4.76
夜半 M.N.	5.51	6.08	6.12	5.33	3.78	2.88	2.73	3.78	3.04	4.71	4.68	6.71	4.61
平均 Mean	6.12	6.85	6.99	6.31	5.32	3.52	3.39	3.80	3.49	4.65	5.15	6.72	5.19

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

前橋

各風向観測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	120	16	9	4	5	21	7	22	7	19	11	17	39	88	144	210	5
二月 Feb.	103	23	5	5	7	30	14	18	4	6	3	20	23	102	113	193	3
三月 Mar.	103	38	1	5	9	44	23	34	23	16	12	13	27	92	112	189	3
四月 April	115	40	6	9	15	94	39	37	12	13	16	20	27	51	57	156	13
五月 May	75	20	5	10	39	129	68	39	23	19	14	11	21	45	59	153	14
六月 June	30	4	6	26	30	127	73	44	24	30	17	13	27	51	83	127	8
七月 July	20	11	4	34	53	194	114	42	26	18	9	18	11	29	48	99	14
八月 Aug.	25	7	4	30	90	186	68	26	24	26	16	18	21	38	42	91	32
九月 Sept.	21	11	6	29	42	150	58	44	28	28	34	32	19	31	64	75	48
十月 Oct.	64	12	7	9	29	65	42	19	18	11	20	16	41	65	100	206	20
十一月 Nov.	68	19	0	2	13	51	32	19	14	14	8	12	30	83	125	222	8
十二月 Dec.	91	11	3	2	9	54	13	13	10	5	5	14	37	110	153	213	1
全年 Annual	835	212	56	165	341	1145	551	357	213	205	165	204	323	785	1100	1934	169

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	7.7	5.0	2.4	2.0	2.8	3.4	4.6	3.3	2.4	2.6	2.6	4.7	6.4	5.9	6.0	7.2	
二月 Feb.	11.4	9.6	2.8	2.2	3.7	4.1	3.7	3.6	4.0	3.0	4.2	4.3	4.9	5.7	6.1	7.3	
三月 Mar.	11.0	10.1	2.0	2.8	2.7	4.8	3.4	4.0	3.2	2.7	2.3	3.6	6.7	6.5	7.1	7.7	
四月 April	11.7	10.6	1.8	3.9	3.8	4.4	3.9	3.8	2.8	2.8	2.7	2.2	5.1	4.8	4.6	7.8	
五月 May	9.0	7.2	2.2	3.5	4.5	4.7	4.5	3.8	3.4	2.1	1.9	2.8	3.5	3.9	4.7	7.5	
六月 June	6.2	2.6	2.8	3.3	4.0	4.2	3.8	3.1	2.5	2.0	2.0	1.6	2.0	2.6	3.3	4.1	
七月 July	4.7	5.2	1.4	3.0	3.3	3.6	3.4	2.6	2.4	1.4	2.2	2.4	3.2	3.1	4.1	4.1	
八月 Aug.	5.4	5.2	2.5	3.5	4.8	4.9	3.5	2.6	3.1	2.4	2.7	2.0	2.2	2.2	2.2	4.9	
九月 Sept.	5.3	3.0	1.4	3.1	5.4	6.2	3.4	3.1	2.4	2.0	1.7	1.8	2.1	2.3	2.5	3.4	
十月 Oct.	8.5	7.5	2.4	2.2	2.9	5.7	3.6	2.1	2.5	2.2	2.1	2.2	3.4	3.7	4.2	5.7	
十一月 Nov.	9.1	6.0	—	3.8	2.6	3.5	3.2	3.0	2.0	2.2	2.1	2.4	4.1	4.9	4.8	6.2	
十二月 Dec.	11.3	6.1	3.4	3.7	4.0	3.4	3.3	3.2	2.1	2.5	3.4	2.9	5.1	6.0	7.2	7.2	
全年 Annual	9.5	7.8	2.3	3.2	4.1	4.6	3.7	3.2	2.7	2.2	2.2	2.7	4.1	4.8	5.2	6.4	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	7	6	5	8	3	0	4	3	7	8	4	65
	烈風 15–29 m/sec	8	10	15	10	7	1	1	1	2	5	6	12	78
	颶風 ≧29 m/sec	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
合計 Sum		18	18	21	16	15	4	1	5	5	12	14	16	145

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣温 Air Temp.	最低 Min. <0°	24	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0	15	69
	平均 Mean <0°	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧≧≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean ≧≧≧25°	0	0	0	0	0	5	17	15	2	1	0	0	40
	最高 Max. ≧≧≧25°	0	0	0	1	5	20	25	31	19	8	0	0	109

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數（ジョーダン形）NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)														
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.25	3.15	5.55	2.05	0.50	—	—	—	—	11.50
	午前 6—7	—	0.80	10.07	9.15	14.70	13.15	11.85	6.05	2.35	2.05	—	—	70.17
	7—8	11.26	12.75	21.80	11.40	19.20	16.42	16.10	6.90	8.15	12.95	8.95	11.05	156.93
	8—9	23.06	17.90	23.05	15.06	21.92	16.10	21.10	8.50	10.50	15.00	17.05	27.85	217.09
	9—10	24.10	19.25	23.20	17.20	22.60	16.70	21.40	11.10	12.05	15.20	18.05	28.90	229.75
	A.M. 10—11	23.83	19.10	24.20	18.70	23.55	17.05	21.05	14.80	13.15	15.25	19.40	29.80	239.88
	11—12	24.17	20.05	23.50	18.93	22.35	18.30	21.35	14.70	11.95	13.75	22.10	29.45	240.60
	0—1	24.10	21.15	24.15	17.13	24.60	16.95	21.35	18.55	13.85	16.80	23.90	28.05	250.58
	1—2	22.55	18.40	25.55	17.50	22.85	16.35	20.70	17.60	11.70	17.90	23.05	30.00	244.15
	午後 2—3	24.20	18.05	26.00	18.80	21.50	16.15	18.95	17.10	13.55	17.00	23.20	29.95	244.45
	3—4	22.22	15.30	23.70	17.70	19.50	12.38	17.40	15.05	11.10	17.20	21.40	27.02	219.97
	4—5	9.12	12.95	19.55	15.10	16.97	8.60	16.05	8.00	7.60	12.40	10.25	10.35	146.94
	P.M. 5—6	—	0.85	6.80	9.10	12.50	6.00	10.17	2.10	1.60	1.10	—	—	50.22
	6—7	—	—	—	0.40	3.85	1.30	1.25	0.00	—	—	—	—	6.80
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	208.61	176.55	251.57	186.42	249.24	181.00	220.77	140.95	117.55	156.60	187.35	252.42	2329.03
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	68	58	68	47	57	41	50	34	32	45	61	84	53
地中溫度（攝氏）EARTH TEMPERATURE. (°C)														
地面 Surface	1	0.40	1.69	3.58	9.22	13.26	20.47	23.41	24.70	22.25	16.57	9.11	1.81	12.20
	2	0.29	1.56	3.35	8.85	12.85	20.13	23.06	24.53	22.07	16.34	8.94	1.61	11.96
	3	0.17	1.44	3.08	8.61	12.46	19.77	22.76	24.37	21.92	16.11	8.70	1.41	11.73
	午前 4	0.13	1.35	2.83	8.39	12.12	19.52	22.47	24.14	21.72	15.94	8.51	1.28	11.53
	5	0.04	1.24	2.57	8.16	12.07	19.49	22.40	23.97	21.52	15.75	8.29	1.11	11.38
	6	99.97	1.17	2.45	8.57	13.17	20.66	22.98	24.25	21.46	15.61	8.10	0.95	11.61
	7	99.96	1.24	3.30	10.65	16.17	23.05	24.57	25.21	22.28	16.43	8.36	0.98	12.68
	A.M. 8	0.53	1.88	5.44	13.49	19.59	25.42	27.05	26.91	23.85	18.00	10.04	2.44	14.55
	9	1.91	3.74	8.50	16.26	22.98	27.87	30.08	28.77	25.53	19.66	12.21	5.12	16.89
	10	3.86	5.77	11.23	18.38	25.39	29.92	32.32	30.80	27.07	21.24	14.35	8.61	19.08
	11	5.42	7.86	12.97	19.52	26.38	31.73	34.07	32.21	28.01	22.28	16.15	11.64	20.69
	正午 Noon	6.78	9.16	14.33	19.78	27.01	32.22	35.06	32.97	28.42	22.60	17.29	12.55	21.51
	1	6.98	9.48	14.37	19.38	26.57	31.57	34.92	33.05	28.12	22.48	17.11	13.07	21.42
	2	6.46	8.64	13.44	18.23	24.98	30.76	33.75	32.19	27.89	21.89	16.37	11.93	20.54
	3	5.38	7.50	12.03	16.89	23.06	29.13	32.18	31.28	27.22	21.09	14.98	9.85	19.22
	午後 4	4.11	6.16	10.49	15.51	21.50	27.58	30.77	30.08	26.22	20.02	13.24	7.10	17.73
	5	2.74	4.80	8.78	14.14	19.54	26.28	29.28	28.71	25.26	19.00	11.84	4.95	16.28
	6	2.00	3.74	7.23	12.73	17.85	25.04	27.58	27.50	24.29	18.18	11.18	4.05	15.11
	7	1.66	3.22	6.22	11.79	16.37	23.69	26.50	26.51	23.74	17.77	10.76	3.58	14.32
	P.M. 8	1.32	2.76	5.57	11.20	15.66	22.86	25.77	25.94	23.18	17.41	10.35	3.12	13.76
	9	1.15	2.46	5.10	10.83	15.19	22.18	25.13	25.58	23.01	17.15	10.01	2.79	13.38
	10	0.99	2.24	4.75	10.45	14.85	21.75	24.58	25.28	22.78	16.84	9.77	2.50	13.06
	11	0.84	2.04	4.35	10.10	14.48	21.21	24.12	25.05	22.59	16.58	9.44	2.23	12.75
	夜半 M.N.	0.62	1.82	4.04	9.70	14.05	20.90	23.84	24.80	22.45	16.38	9.17	1.96	12.48
	平均 Mean	2.24	3.87	7.08	12.95	18.23	24.72	27.44	27.45	24.29	18.39	11.43	4.86	15.25
0.3 m.	平均 Mean	4.37	5.16	7.20	11.86	16.28	21.88	24.22	25.46	23.77	19.44	13.36	7.21	15.02
0.6 m.	,, ,,	7.04	6.99	8.08	11.67	15.16	19.56	21.54	23.34	22.98	20.45	15.54	10.24	15.22
0.9 m.	,, ,,	9.36	8.52	8.89	11.64	14.42	18.03	19.93	21.82	22.35	21.18	17.14	12.48	15.48

前橋

大正四年 **MAEBASI.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	95.29	95.91	97.88	4 21	8.49	16.09	18.90	20.75	17.43	10.71	3.59	96.68	7.16
最低 Min.	86.6	88.7	90.9	98.3	3.7	6.6	13.8	13.3	12.3	99.7	95.9	90.9	86.6
日 Day	15	7	1	8	1	3	2	29	28	29	30	19	15 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.61	2.97	2.48	1.84	1.91	1.41	1.42	1.11	1.43	2.19	2.19	3.36	2.08

前橋

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.51	1.61	1.56	2.64	1.73	1.54	1.17	0.74	1.50	1.75	2.37	1.71	1.65
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°—2°	16	6	14	9	10	11	10	13	13	8	7	7	124
2°—4°	3	6	5	5	6	5	4	1	4	6	4	6	55
4°—6°	·	·	·	3	1	1	·	·	·	·	2	1	8
6°—8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	1	·	3
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	19	12	19	18	17	17	14	14	17	15	14	14	190
下降 Fall 0°—2°	6	12	7	5	8	10	15	16	7	7	8	11	112
2°—4°	4	2	3	3	5	2	2	1	5	8	6	5	46
4°—6°	2	2	2	3	1	·	·	·	1	1	1	1	14
6°—8°	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	1	·	3
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	12	16	12	12	14	13	17	17	13	16	16	17	175
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

<0.1mm	4	3	3	7	1	4	7	5	5	3	6	2	50
0.1— 1	2	2	4	3	3	5	5	6	5	6	3	2	46
1— 3	·	1	3	1	1	2	2	4	2	·	4	3	23
3— 5	·	1	2	3	1	2	2	3	·	·	·	·	14
5— 10	1	1	3	2	2	4	3	·	2	3	1	·	22
10— 15	·	3	·	2	·	4	1	4	4	·	·	·	18
15— 20	3	·	·	2	1	·	2	2	2	2	·	·	14
20— 25	·	·	·	·	1	·	1	1	·	1	·	·	4
25— 30	·	1	1	1	1	1	·	·	·	·	·	·	5
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
35— 40	·	1	·	·	1	·	·	1	·	1	·	·	4
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	1	·	·	·	1	2	·	·	·	4
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	10	13	16	22	12	23	23	27	23	18	14	7	208

筑波山

大正四年 **TUKUBASAN.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	685.91	695.8	27	668.9	8
二月 Feb.	683.35	692.8	22	666.2	4
三月 Mar.	683.47	692.0	4	670.7	20
四月 April	686.14	697.1	27	674.3	7
五月 May	684.40	693.9	8	668.5	11
六月 June	685.79	691.7	3	673.9	29
七月 July	685.79	692.3	16	680.3	1,9
八月 Aug.	683.64	688.0	21	675.7	27
九月 Sept.	687.69	695.2	29	681.5	9
十月 Oct.	688.47	698.3	29	673.5	8
十一月 Nov.	690.86	699.4	15	680.1	29
十二月 Dec.	686.05	696.6	24	669.7	14
全年 Annual	685.96	699.4	15 XI	666.2	4 II

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	98.90	3.03	95.90	7.13	12.3	13	10.1	28	89.6	14	20.5
二月 Feb.	99.24	3.72	95.79	7.94	16.9	28	8.4	28	90.6	6	17.8
三月 Mar.	0.91	6.16	97.51	8.65	12.2	31	12.6	11	91.0	1	21.6
四月 April	7.21	11.97	3.95	8.02	14.0	1	21.3	13	97.8	8	23.5
五月 May	11.25	16.26	7.82	8.45	15.6	7	24.2	30	3.8	8	20.4
六月 June	17.35	20.87	14.66	6.21	10.0	17	27.3	17	4.2	2	23.1
七月 July	19.78	23.62	17.17	6.45	10.2	26	29.7	19	11.1	4	18.6
八月 Aug.	20.34	23.29	18.40	4.89	8.9	28	26.6	28	15.3	29	11.3
九月 Sept.	17.58	20.38	15.27	5.11	8.8	1	26.0	1	10.9	27	15.1
十月 Oct.	12.10	16.39	10.89	5.50	10.4	19	25.8	9	1.0	29	24.8
十一月 Nov.	7.35	11.16	4.77	6.39	12.0	16	16.2	5,27	98.7	30	17.5
十二月 Dec.	2.99	7.41	99.59	7.82	12.2	26	14.3	26	94.2	19	20.1
全年 Annual	9.67	13.69	6.81	6.88	16.9	28 II	29.7	19 VII	89.6	14 I	40.1

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.09	9.2	28	1.0	14
二月 Feb.	3.41	8.0	28	1.2	6
三月 Mar.	3.60	8.8	5	1.0	9,10
四月 April	6.23	13.0	29	1.6	15
五月 May	7.81	15.1	31	2.6	15
六月 June	13.46	20.5	19	5.8	2
七月 July	14.95	22.5	19	8.5	4
八月 Aug.	16.60	21.7	11	9.9	30
九月 Sept.	14.23	20.4	9	7.6	17
十月 Oct.	9.87	17.8	7,9	3.5	29
十一月 Nov.	6.42	11.1	26	2.2	30
十二月 Dec.	3.51	7.9	29	1.2	18
全年 Annual	8.60	22.5	19 VII	1.0	14 I 9,10 III

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	71.1	26	12
二月 Feb.	75.4	31	23
三月 Mar.	71.7	20	10
四月 April	80.0	17	10
五月 May	78.5	29	7
六月 June	90.1	60	3,15
七月 July	86.6	44	19
八月 Aug.	93.3	66	29
九月 Sept.	94.3	66	17
十月 Oct.	85.2	41	15
十一月 Nov.	80.9	31	28
十二月 Dec.	60.5	18	6
全年 Annual	80.6	17	10 IV

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	二時間 in 2 h.	日 Day
一月 Jan.	57.3	17.7	28	6.6	28
二月 Feb.	96.0	18.8	28	7.0	4
三月 Mar.	76.8	28.8	13	6.0	13
四月 April	139.6	32.7	28	11.7	28
五月 May	127.9	51.0	17	14.8	17
六月 June	171.1	34.2	26	17.1	26
七月 July	22.6	7.0	3	6.6	3
八月 Aug.	261.5	47.9	10	30.6	19
九月 Sept.	147.2	29.1	9	12.5	9
十月 Oct.	228.4	71.5	18	13.3	2
十一月 Nov.	67.2	29.0	2	9.7	2
十二月 Dec.	23.3	9.5	28	4.2	21,28
全年 Annual	1418.9	71.5	18 X	30.6	19 VIII

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	4.4	S 83° W	86
二月 Feb.	5.8	S 80° W	95
三月 Mar.	4.9	W	95
四月 April	7.4	W	100
五月 May	6.6	S 88° W	97
六月 June	7.9	S 80° W	94
七月 July	7.0	N 88° W	87
八月 Aug.	8.5	S 75° W	76
九月 Sept.	8.5	W	100
十月 Oct.	6.3	S 86° W	97
十一月 Nov.	5.2	W	100
十二月 Dec.	2.8	S 86° W	96
全年 Annual	6.3	S 87° W	94

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	8.09	21.3	N	30	N 83° W	23
二月 Feb.	8.16	46.4	N	4	N 69° W	5
三月 Mar.	7.00	25.8	N	23	S 61° W	21
四月 April	7.38	29.2	ENE	4	S 18° W	25
五月 May	5.43	38.7	SE	11	S 19° W	23
六月 June	5.33	21.9	SE	29	S 13° W	40
七月 July	4.08	17.2	ESE	1	S 13° E	35
八月 Aug.	5.39	26.3	ENE	20	S 23° E	50
九月 Sept.	7.95	26.7	ENE	26	S 54° E	48
十月 Oct.	8.59	38.9	N	18	S 78° E	25
十一月 Nov.	6.74	24.4	ENE	14	S 2° E	12
十二月 Dec.	7.72	32.2	NW	7	S 70° W	45
全年 Annual	6.82	46.4	N	4 II	S 5° W	20

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.99
二月 Feb.	1.90
三月 Mar.	2.48
四月 April	2.51
五月 May	3.50
六月 June	3.23
七月 July	4.00
八月 Aug.	2.29
九月 Sept.	1.94
十月 Oct.	1.69
十一月 Nov.	1.23
十二月 Dec.	2.42
全年 Annual	2.43

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎〆△▲	雪 〆	霰 △	雹 ▲	雷雨 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	9	10	3	0	0	13	12	8	5	26	11	12
二月 Feb.	15	13	3	0	0	13	6	9	6	25	7	6
三月 Mar.	14	7	4	0	1	13	6	9	3	26	4	7
四月 April	19	2	3	0	1	22	2	15	9	26	1	27
五月 May	15	0	0	2	2	18	3	13	4	20	0	14
六月 June	19	0	0	0	3	24	0	16	8	20	0	7
七月 July	9	0	0	0	7	19	1	10	5	11	0	12
八月 Aug.	24	0	0	0	5	24	0	24	4	15	0	14
九月 Sept.	17	0	0	0	0	27	0	20	8	24	0	2
十月 Oct.	15	0	0	0	1	20	4	10	8	24	0	8
十一月 Nov.	11	0	1	0	0	15	5	8	5	23	5	34
十二月 Dec.	5	0	1	0	0	10	14	1	2	26	15	7
全年 Annual	172	32	15	2	20	218	53	143	67	266	43	150

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....-- 0.56
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+75.31

筑波山

筑波山
TUKUBASAN.

大正四年 1915

筑波山

氣壓 (粍)
BI-HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1													
2	685.88	683.64	683.28	686.01	684.34	685.61	685.65	683.60	687.59	688.41	690.72	685.77	685.87
3													
午前 A.M. 4	685.76	683.36	683.11	685.79	684.25	685.71	685.60	683.51	687.44	688.18	690.56	685.52	685.73
5													
6	686.07	683.62	683.38	686.07	684.51	685.98	685.80	683.72	687.68	688 33	690.80	685.82	685.98
7													
8	686.46	683.91	683.78	686.25	684.67	686.17	685.94	683.84	687.85	688.80	691.33	686.34	686.28
9													
10	686.59	683.82	683.87	686.41	684.56	686.15	685.97	683.89	687.96	688.71	691.35	686.55	686.32
11													
正午 Noon	685.65	683.21	683.44	686.22	684.40	685.89	685.81	683.66	687.74	688.35	690.59	685.84	685.90
1													
2	685.19	682.64	683.05	685.83	684.11	685.67	685.60	683.37	687.35	687.98	690.28	685.61	685.56
3													
午後 P.M. 4	685.46	682.64	683.02	685.67	683.91	685.44	685.45	683.21	687.30	688.06	690.52	685.92	685.55
5													
6	685.89	683.01	683.33	685.99	684.09	685.45	685.58	683.40	687.50	688.43	690.88	686.23	685.81
7													
8	686.00	683.43	683.70	686.48	684.56	685.72	685.91	683.80	687.90	688.82	691.18	686.55	686.17
9													
10	686.07	683.57	683.89	686.62	684.81	685.88	686.11	683.88	688.03	688.91	691.16	686.39	686.28
11													
夜半 M.N.	685.91	683.35	683.82	686.39	684.66	685.81	686.04	683.79	687.93	688.70	690.91	686.08	686.12
平均 Mean	685.91	683.35	683.47	686.14	684.40	685.79	685.79	683.64	687.69	688.47	690.86	686.05	685.96

氣溫 (攝氏)
BI-HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1													
2	97.52	97.93	98.78	5.85	9.15	16.08	18.00	19.10	16.55	12.43	6.33	1.51	8.27
3													
午前 A.M. 4	97.39	97.78	98.56	5.60	8.79	15.93	18.09	19.03	16.55	12.30	6.13	1.66	8.15
5													
6	97.27	97.75	98.33	5.39	9.27	16.15	18.32	19.13	16.57	11.98	5.88	1.40	8.12
7													
8	97.89	98.52	99.64	6.26	10.74	17.27	19.81	20.53	17.44	12.74	6.74	2.25	9.15
9													
10	99.68	0.25	1.59	7.92	12.42	18.35	21.44	21.66	18.87	14.24	8.50	4.25	10.76
11													
正午 Noon	1.33	1.56	3.55	9.08	14.26	19.28	22.25	22.43	19.47	15.14	9.51	5.87	11.98
1													
2	1.62	2.38	4.46	10.19	15.49	19.88	22.73	22.11	19.35	15.22	9.65	6.52	12.47
3													
午後 P.M. 4	0.77	1.56	4.72	9.44	13.93	19.11	22.03	21.51	18.69	14.15	8.28	4.35	11.54
5													
6	98.69	98.83	1.20	7.47	11.31	17.34	19.66	20.28	17.29	12.54	6.91	2.46	9.50
7													
8	98.34	98.38	0.52	6.67	10.13	16.42	18.55	19.64	16.91	12.23	6.88	2.03	8.89
9													
10	98.22	98.14	99.97	6.45	9.92	16.24	18.34	19.42	16.63	12.21	6.82	1.90	8.69
11													
夜半 M. N.	98.07	97.79	99.66	6.19	9.62	16.12	18.19	19.31	16.60	12 08	6.59	1.71	8.49
平均 Mean	98.90	99.24	0.91	7.21	11.25	17.35	19.78	20.34	17.58	13.10	7.85	2.99	9.67

筑波山

大正四年 **TUKUBASAN.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
BI-HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1													
2	2.93	3.24	3.30	5.94	7.35	12.85	14.09	15.71	13.48	9.62	6.24	3.35	8.17
3													
午前 4 A.M.	2.97	3.26	3.23	5.92	6.96	12.64	13.71	15.55	13.52	9.41	6.09	3.29	8.05
5													
6	2.94	3.17	3.17	5.68	6.94	12.63	14.08	15.67	13.72	9.36	6.02	3.42	8.07
7													
8	2.92	3.30	3.22	5.81	7.09	12.99	14.71	16.86	14.38	9.76	6.14	3.43	8.38
9													
10	3.20	3.70	3.57	6.22	7.95	14.23	15.75	17.39	15.01	10.18	6.47	3.74	8.95
11													
正午 Noon	3.28	3.89	3.93	6.56	8.75	14.76	16.71	18.09	15.39	10.66	6.74	3.82	9.38
1													
2	3.16	3.83	4.02	6.55	8.71	14.85	16.60	17.72	15.21	10.68	6.64	3.78	9.31
3													
午後 4 P.M.	3.13	3.50	3.86	6.61	8.20	14.60	15.77	17.16	14.77	10.66	6.80	3.40	9.04
5													
6	3.19	3.31	3.79	6.55	8.27	13.45	14.91	16.70	14.21	9.82	6.52	3.57	8.69
7													
8	3.21	3.31	3.96	6.35	8.00	13.13	14.43	16.36	13.83	9.64	6.55	3.68	8.54
9													
10	3.13	3.27	3.64	6.21	7.72	12.79	14.33	15.98	13.64	9.37	6.43	3.35	8.32
11													
夜半 M.N.	3.08	3.20	3.49	6.35	7.81	12.64	14.37	15.96	13.57	9.31	6.43	3.35	8.30
平均 Mean	3.09	3.41	3.60	6.23	7.81	13.46	14.95	16.60	14.23	9.87	6.42	3.51	8.60

濕度 (百分率)
BI-HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1													
2	74.3	76.9	76.2	82.6	84.6	93.5	91.3	95.2	94.9	87.2	83.7	62.5	83.6
3													
午前 4 A.M.	75.1	77.9	76.0	83.8	81.8	92.9	88.6	94.6	95.3	86.5	82.8	61.5	83.1
5													
6	75.1	76.1	74.8	81.0	78.7	91.0	89.4	94.8	96.7	86.8	83.0	65.1	82.7
7													
8	71.9	75.2	69.5	79.5	74.0	88.3	85.8	93.8	96.3	86.0	80.1	62.6	80.2
9													
10	69.6	76.1	68.2	75.9	74.3	89.6	82.8	90.5	92.3	82.2	75.8	60.0	78.1
11													
正午 Noon	64.3	74.3	66.9	75.2	72.4	87.8	82.9	89.8	91.0	81.7	74.8	54.6	76.3
1													
2	61.3	70.0	64.1	71.4	67.0	85.0	79.9	89.6	90.7	81.2	73.7	51.9	73.8
3													
午後 4 P.M.	64.1	68.4	60.7	75.0	70.3	87.5	79.9	90.1	91.7	85.5	81.2	54.4	75.7
5													
6	73.2	76.3	73.1	83.3	82.4	90.0	86.9	94.1	95.8	87.5	84.6	63.7	82.6
7													
8	75.1	78.1	79.7	84.3	85.8	92.8	89.5	96.0	95.3	87.4	84.6	66.8	84.6
9													
10	74.5	78.0	76.5	82.4	84.4	91.4	90.5	95.0	95.8	85.4	83.5	61.5	83.2
11													
夜半 M.N.	74.2	77.0	75.3	85.1	86.6	91.6	91.6	95.6	95.4	85.5	83.4	61.6	83.6
平均 Mean	71.1	75.4	71.7	80.0	78.5	90.1	86.6	93.3	94.3	85.2	80.9	60.5	80.6

筑波山

大正四年 **TUKUBASAN.** 1915

筑波山

降水量 (粍)
BI-HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	0-2	3.4	10.6	5.7	13.6	5.9	11.2	1.3	25.1	15.3	16.3	6.2	3.9	118.5
午前 A.M.	2-4	1.9	2.1	6.3	14.7	14.6	30.3	0.7	38.3	19.3	21.1	6.1	2.3	157.7
	4-6	2.0	2.6	5.8	14.4	23.5	38.0	4.1	25.4	9.0	17.5	2.6	—	144.9
	6-8	2.0	5.9	7.5	4.9	20.5	7.6	1.1	11.9	2.8	15.8	1.5	—	81.5
	8-10	3.2	1.9	10.5	6.5	16.2	13.2	0.3	5.3	2.5	14.1	2.5	0.0	76.2
	10-12	5.9	8.4	11.2	4.1	2.6	3.7	0.4	5.0	17.2	11.1	2.2	0.0	71.8
	0-2	11.1	11.6	9.6	9.2	2.7	4.4	0.0	39.3	20.0	29.6	2.2	0.1	139.8
午後 P.M.	2-4	4.4	14.6	5.1	16.2	2.4	6.3	6.9	21.8	7.4	25.3	4.2	0.1	114.7
	4-6	3.3	15.3	4.1	10.8	5.9	22.4	2.3	11.9	12.5	14.5	7.7	1.8	112.5
	6-8	9.5	6.1	4.1	14.2	13.4	8.8	0.3	14.6	7.1	13.3	11.8	0.3	103.5
	8-10	4.3	10.0	3.5	16.7	14.1	15.3	1.2	8.8	10.7	32.4	12.9	6.4	136.3
	10-12	6.3	6.9	3.4	14.3	6.1	9.9	4.0	54.1	23.4	17.4	7.3	8.4	161.5
總計	Total	57.3	96.0	76.8	139.6	127.9	171.1	22.6	261.5	147.2	228.4	67.2	23.3	1418.9

降水觀測回數
BI-HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

	0-2	3	6	5	9	5	6	4	8	9	7	4	2	68
午前 A.M.	2-4	2	5	4	8	4	7	2	8	10	6	4	1	61
	4-6	3	6	5	10	4	9	4	5	13	8	4	0	71
	6-8	4	6	6	7	3	11	2	3	6	7	4	0	59
	8-10	3	5	5	6	3	8	2	4	6	7	3	0	52
	10-12	5	5	4	7	3	8	1	11	6	7	3	0	60
	0-2	5	7	5	8	2	5	0	11	6	7	5	1	62
午後 P.M.	2-4	5	7	3	6	3	4	2	9	7	7	3	1	57
	4-6	5	8	3	7	8	9	2	6	9	5	3	1	66
	6-8	5	7	6	6	8	10	2	6	11	5	5	1	72
	8-10	5	6	6	6	7	10	2	9	9	5	4	2	71
	10-12	3	7	2	7	7	8	3	6	10	5	4	2	64
合計	Sum	48	75	54	87	57	95	26	86	102	76	46	11	763
<0.1 mm		17	10	8	19	12	21	18	28	26	11	22	3	195

筑波山
TUKUBASAN.

大正四年 1915

雲量 (自零至十)
BI-HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1													
2	5.0	5.5	5.1	7.2	6.5	7.8	6.5	9.0	8.0	6.1	4.8	3.2	6.2
3													
午 4	4.5	5.3	5.1	7.6	6.3	7.5	6.8	8.0	9.1	5.4	5.0	2.8	6.1
5													
前 6	4.2	6.2	4.5	7.6	6.0	8.0	6.3	8.2	8.9	5.8	5.5	3.2	6.2
7													
A.M. 8	4.4	6.1	4.1	7.5	6.1	7.1	6.9	8.3	8.6	6.8	5.5	3.4	6.2
9													
10	4.6	6.1	4.9	7.5	6.5	8.3	6.9	8.5	8.5	6.7	5.3	2.8	6.4
11													
正午 Noon	5.4	6.5	5.0	7.6	7.3	8.8	7.6	9.0	9.1	7.2	5.8	3.0	6.9
1													
2	5.6	6.7	5.1	7.3	6.7	8.1	7.8	8.9	8.8	6.8	6.0	3.0	6.7
3													
午 4	4.3	5.6	4.9	7.5	6.7	8.4	7.3	8.5	7.9	7.0	5.7	2.7	6.4
5													
後 6	3.2	6.0	5.4	8.1	7.5	7.9	7.1	8.0	8.1	6.4	4.5	2.5	6.2
7													
P.M. 8	3.3	5.4	4.5	6.7	6.7	8.1	6.1	8.4	8.3	5.7	4.6	2.0	5.8
9													
10	3.7	5.0	4.7	7.2	6.4	7.2	7.2	8.8	8.0	5.6	4.5	2.8	5.9
11													
夜半 M.N.	4.4	4.9	5.5	6.8	6.2	7.5	7.2	8.8	8.2	5.6	4.7	2.8	6.0
平均 Mean	4.4	5.8	4.9	7.4	6.6	7.9	7.0	8.5	8.5	6.3	5.2	2.8	6.3

風速度 (米/秒)
BI-HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1													
2	9.51	7.29	7.57	8.67	6.86	6.66	5.06	5.25	8.89	8.69	7.21	9.01	7.56
3													
午 4	8.86	8.07	7.09	8.50	6.81	5.89	4.98	5.62	8.10	9.23	6.89	8.98	7.42
5													
前 6	9.12	9.06	7.31	8.45	5.51	5.52	4.21	4.81	7.52	9.80	7.35	8.26	7.24
7													
A.M. 8	7.84	8.60	6.17	7.45	4.60	5.22	3.45	4.35	7.47	9.57	7.45	7.48	6.66
9													
10	6.44	7.12	5.48	5.93	5.16	3.69	2.34	3.21	5.93	9.07	5.74	6.23	5.53
11													
正午 Noon	5.70	6.31	5.59	5.29	3.37	3.10	1.93	3.87	5.17	7.74	4.91	5.69	4.89
1													
2	6.14	6.27	5.45	5.71	3.75	3.41	2.80	5.71	5.63	7.06	5.56	5.29	5.23
3													
午 4	6.71	7.33	5.56	6.33	4.27	3.60	4.14	6.76	7.24	7.37	6.72	6.74	6.06
5													
後 6	8.90	10.41	8.05	7.31	5.82	5.73	5.13	6.99	9.59	9.68	7.38	9.20	7.85
7													
P.M. 8	9.40	10.61	9.89	8.49	6.36	7.10	5.51	6.87	10.63	9.55	7.40	8.44	8.35
9													
10	9.14	9.09	8.10	8.17	5.93	7.14	4.76	5.53	10.08	7.73	6.43	8.40	7.54
11													
夜半 M.N.	9.31	7.72	7.76	8.23	6.45	6.85	4.60	5.71	9.20	7.63	7.85	8.90	7.52
平均 Mean	8.09	8.16	7.00	7.38	5.43	5.33	4.08	5.39	7.95	8.59	6.74	7.72	6.82

筑波山

大正四年 **TUKUBASAN.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	24	12	15	22	30	5	12	11	22	15	58	8	50	26	50	12	0
二月 Feb.	10	16	23	34	30	5	23	12	8	33	33	5	38	13	42	11	0
三月 Mar.	18	9	14	31	22	4	20	10	20	50	56	7	40	17	42	12	0
四月 April	7	8	21	17	28	16	20	17	35	28	72	16	21	11	15	18	10
五月 May	27	14	17	10	37	15	18	9	26	49	72	15	20	6	15	5	17
六月 June	10	9	21	21	19	7	19	8	38	101	56	8	13	4	9	7	10
七月 July	12	6	23	23	47	18	31	18	24	65	67	10	11	2	9	4	2
八月 Aug.	2	6	11	33	41	19	43	26	80	37	43	2	11	5	3	3	7
九月 Sept.	2	9	32	58	41	23	57	19	25	57	20	5	5	0	2	2	3
十月 Oct.	16	23	32	37	62	22	22	23	19	28	29	10	18	12	10	9	0
十一月 Nov.	12	14	23	32	55	9	8	11	17	42	61	9	26	13	21	6	1
十二月 Dec.	14	9	17	6	6	6	6	14	23	36	91	12	52	27	42	11	0
全年 Annual	154	135	249	324	418	149	279	178	337	541	658	107	305	136	260	100	50

筑波山

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8.2	7.6	8.6	12.4	9.3	8.4	7.5	6.7	4.6	4.2	6.4	6.4	8.8	7.0	10.3	9.4	
二月 Feb.	12.1	6.4	9.3	10.5	10.4	12.7	8.5	5.3	5.5	6.5	6.1	3.6	6.1	6.4	9.2	12.3	
三月 Mar.	7.2	7.6	7.6	10.3	11.1	11.8	8.6	5.4	3.6	5.6	4.4	6.0	6.2	6.1	8.6	9.2	
四月 April	7.6	9.8	8.2	14.2	10.8	11.1	10.8	5.7	4.3	5.2	6.9	4.3	4.5	5.4	6.4	11.6	
五月 May	6.4	6.0	6.4	5.6	7.7	11.8	5.8	6.0	3.6	4.2	3.4	4.1	6.5	10.0	7.5	13.3	
六月 June	5.2	6.4	4.5	9.8	8.1	9.4	6.2	4.9	4.0	5.9	3.8	3.1	3.6	6.9	4.0	4.5	
七月 July	4.8	4.4	4.1	5.0	6.1	4.2	5.2	4.9	3.5	4.1	2.6	2.3	2.3	4.2	2.6	3.3	
八月 Aug.	1.9	4.8	8.4	12.0	6.4	7.2	7.6	4.8	3.8	4.4	2.4	3.5	2.3	3.6	2.1	1.5	
九月 Sept.	2.6	6.7	9.7	11.0	9.5	9.2	11.3	7.6	3.7	3.9	4.4	2.5	3.5	—	6.0	5.9	
十月 Oct.	12.2	9.3	10.2	13.4	11.0	10.4	7.8	3.8	4.3	5.0	4.5	4.3	8.7	8.3	6.6	8.9	
十一月 Nov.	3.7	9.1	6.7	11.5	9.5	6.3	6.4	4.5	3.7	4.9	4.2	4.1	6.5	5.9	9.9	6.0	
十二月 Dec.	7.9	7.9	7.8	5.9	6.2	5.1	5.6	5.0	5.6	6.0	5.1	6.9	8.7	9.9	14.8	10.4	
全年 Annual	7.4	7.5	7.8	10.8	9.0	8.8	8.2	5.3	4.0	5.0	4.5	4.4	6.7	7.3	9.4	9.2	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity 強風 10–15 m/sec	11	14	12	11	13	13	8	7	7	7	12	10	125
風力 Velocity 烈風 15–29 m/sec	15	10	14	14	5	7	3	8	17	15	11	14	133
風力 Velocity 颶風 ≧29 m/sec	0	1	0	1	2	0	0	0	0	2	0	2	8
合計 Sum	26	25	26	26	20	20	11	15	24	24	23	26	266

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣温 Air Temp.	最低 Min. <0°	28	28	24	3	0	0	0	0	0	0	2	17	102
	平均 Mean <0°	22	16	12	0	0	0	0	0	0	0	0	6	56
	最高 Max. <0°	7	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	0	5	12	7	1	1	0	0	26

筑波山

大正四年 **TUKUBASAN.** 1915

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	0.05	0.00	0.00	—	—	—	—	—	0.05
	5—6	—	—	0.10	0.30	6.05	3.75	6.50	1.75	0.00	—	—	—	18.45
	午前 A.M. 6—7	0.00	0.55	8.85	5.45	15.70	10.70	14.40	5.40	1.30	2.35	0.65	—	65.35
	7—8	7.30	9.25	20.30	11.65	17.20	13.05	14.90	11.50	4.15	10.60	8.40	10.45	138.75
	8—9	19.10	12.05	21.45	11.20	18.90	13.00	16.50	13.50	7.50	11.45	14.95	23.20	182.80
	9—10	20.05	13.35	21.10	10.80	19.05	10.95	15.35	11.05	9.25	13.50	17.15	24.80	186.40
	10—11	20.40	14.90	19.85	12.75	17.45	10.50	14.80	9.90	8.00	14.00	17.20	25.45	185.20
	11—12	20.15	14.35	21.40	12.95	15.55	10.35	15.25	6.95	5.50	13.35	15.35	26.40	177.55
	0—1	18.55	13.95	20.00	10.80	15.20	8.55	11.55	6.15	5.65	10.55	14.80	25.75	161.50
	1—2	18.10	12.45	20.30	11.70	17.40	11.60	13.25	7.25	6.65	11.90	14.85	24.90	170.35
	午後 P.M. 2—3	18.75	13.20	20.05	11.60	19.95	10.00	14.75	7.80	6.80	11.55	15.95	25.20	175.60
	3—4	19.40	13.80	21.40	10.50	18.20	7.05	15.85	7.55	6.35	12.85	15.05	24.20	172.20
	4—5	6.80	8.25	18.35	10.75	14.60	7.85	15.20	8.60	5.80	10.40	7.60	8.80	123.00
	5—6	0.00	0.75	6.95	7.30	10.40	8.95	12.60	6.30	1.80	1.35	0.75	—	57.15
	6—7	—	—	0.00	0.20	3.55	3.45	3.80	0.40	0.00	—	—	—	11.40
	7—8	—	—	—	—	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	—	0.00
	總計 Total	168.60	126.85	220.10	127.95	209.25	129.75	184.70	104.10	68.75	123.85	142.70	219.15	1825.75
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	55	42	59	33	48	30	42	25	18	36	47	73	41

筑波山

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 A.M. 1												
	2	99.35	99.92	1.70	6.88	10.90	17.35	20.21	21.00	19.02	13.45	7.47	2.09	9.94
	3													
	4	99.23	99.85	1.31	6.45	10.26	16.90	19.76	20.63	18.79	13.19	7.11	1.91	9.62
	5													
	6	99.17	99.84	1.07	6.36	10.22	17.04	19.90	20.71	18.73	13.03	6.97	1.70	9.56
	7													
	8	99.38	0.15	1.23	7.02	11.18	18.49	21.28	21.87	19.62	13.75	7.32	1.91	10.27
	9													
	10	1.62	1.81	3.11	9.65	15.56	20.90	24.66	24.43	21.91	16.69	10.43	4.38	12.93
	11													
	正午 Noon	4.36	4.47	7.53	12.60	18.60	23.50	27.45	26.08	23.26	19.23	13.18	8.19	15.70
	午後 P.M. 1													
	2	4.06	5.56	8.71	13.56	20.38	24.67	28.35	26.35	23.75	19.57	13.54	9.04	16.46
	3													
	4	1.74	2.50	6.55	12.21	16.77	22.25	25.68	25.15	22.39	16.87	10.80	6.11	14.08
	5													
	6	99.74	0.51	3.75	9.74	14.33	20.40	23.64	23.55	20.79	15.02	8.88	3.68	12.00
	7													
	8	99.61	0.30	2.97	8.46	12.88	18.92	21.88	22.19	19.86	14.26	8.34	2.96	11.05
	9													
	10	99.53	0.14	2.50	7.88	12.22	18.36	21.23	21.63	19.51	13.77	7.99	2.65	10.62
	11													
	夜半 M. N.	99.45	0.01	2.13	7.45	11.71	17.89	20.75	21.29	19.21	13.42	7.68	2.36	10.28
	平均 Mean	0.60	1.25	3.55	9.02	13.75	19.72	22.90	22.91	20.57	15.19	9.14	3.91	11.88
0.05 m.	平均 Mean	0.70	1.09	2.91	8.25	12.98	18.97	22.32	22.69	20.64	15.51	9.54	4.21	11.65
0.1 m.	,, ,,	0.92	1.07	2.78	8.04	12.75	18.70	22.02	22.52	20.53	15.63	9.74	4.41	11.59
0.2 m.	,, ,,	1.01	0.97	2.74	7.91	12.50	18.30	21.59	22.18	20.28	15.56	9.76	4.57	11.45
0.5 m.	,, ,,	2.02	1.22	1.58	6.53	10.72	16.14	19.41	20.79	19.44	15.53	9.94	5.02	10.69
1.0 m.	,, ,,	5.40	3.81	3.24	5.52	9.15	14.06	18.54	21.30	21.28	17.41	12.49	8.47	11.72
2.0 m.	,, ,,	8.40	6.41	5.23	5.52	7.55	10.28	13.37	15.83	16.98	16.46	14.06	11.19	10.94
2.5 m.	,, ,,	9.22	7.21	5.89	5.73	7.31	9.63	12.45	14.82	16.29	16.20	14.37	11.83	10.91

筑波山

大正四年 **TUKUBASAN.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	93.45	93.75	95.73	2.02	5.68	13.06	15.41	17.17	14.36	8.73	2.46	96.78	4.88
最低 Min.	88.0	88.7	87.6	96.8	2.1	4.5	10.8	13.6	10.5	99.2	96.9	92.2	87.6
日 Day	14	7	1	23	8	2	4	30	27	29	30	19	1 III
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.45	2.04	1.78	1.93	2.14	1.60	1.76	1.23	0.91	2.16	2.31	2.81	1.93

筑波山

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.61	2.30	2.36	3.09	2.09	1.42	1.28	0.76	1.52	1.55	2.66	2.69	2.03
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	8	3	9	7	9	8	10	14	12	11	8	9	108
2°— 4°	9	7	9	9	5	5	5	1	2	1	5	7	65
4°— 6°	1	1	1	2	2	1	·	·	1	1	3	2	15
6°— 8°	·	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	12	19	19	16	14	15	15	15	13	16	18	190
下降 Fall 0°— 2°	5	11	6	3	9	12	14	15	12	10	6	4	107
2°— 4°	2	3	2	3	5	2	2	1	3	7	3	4	37
4°— 6°	5	1	3	3	·	·	·	·	·	1	4	5	22
6°— 8°	1	1	1	1	1	1	·	·	·	·	1	·	7
8°—10°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	16	12	11	15	15	16	16	15	18	14	13	174
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	3	2	3	2	1	2	5	1	1	1	3	1	25
0.1— 1	3	3	6	5	5	5	4	10	5	4	2	2	54
1— 3	1	4	2	2	1	2	2	1	1	3	4	·	23
3— 5	1	2	·	3	3	2	1	1	1	·	1	·	15
5— 10	1	1	3	4	2	3	2	1	5	1	2	3	28
10— 15	2	3	2	2	1	2	·	3	·	1	·	·	16
15— 20	1	2	·	1	1	1	·	4	3	2	1	·	16
20— 25	·	·	·	1	1	3	·	1	1	1	·	·	8
25— 30	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	1	·	3
30— 35	·	·	·	1	·	1	·	2	·	1	·	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	12	17	17	21	16	21	14	25	18	16	14	6	197

新潟

大正四年 **NIIGATA.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣溫 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	762.62	771.6	25	744.6	8	1.21	4.30	98.41	5.89	9.8	31	10.8	28	93.6	30	17.2
二月 Feb.	760.00	770.3	25	747.4	28	2.10	5.59	99.24	6.35	12.6	28	10.5	27	96.7	5,6	13.8
三月 Mar.	759.57	767.1	16	747.7	19	3.87	7.87	0.44	7.43	13.6	26	15.7	5	95.9	1	19.8
四月 April	760.55	770.2	26	747.9	12	9.49	14.12	5.29	8.83	16.8	27	22.9	27	0.8	2	22.1
五月 May	757.20	767.6	7	739.2	11	13.65	18.44	9.66	8.78	14.1	29	28.8	30	5.2	2	23.6
六月 June	756.24	764.9	2	744.8	29	21.06	25.45	17.56	7.89	13.1	28	31.7	23	8.8	3	22.9
七月 July	755.61	762.5	16	750.1	12	24.32	29.00	20.68	8.32	11.7	1	34.7	25	14.6	1	20.1
八月 Aug.	752.42	757.9	21	745.4	10	25.78	30.84	21.90	8.94	12.3	26	36.6	9	16.5	30	20.1
九月 Sept.	757.85	766.8	28,29	746.2	9	22.13	26.07	18.93	7.14	11.0	20	36.0	9	13.9	16	22.1
十月 Oct.	760.80	773.6	29	738.8	8	16.92	20.69	13.66	7.03	14.5	30	28.2	8	6.4	30	21.8
十一月 Nov.	765.26	774.7	15	755.6	28	10.27	14.55	6.54	8.01	12.6	16	20.4	4	2.5	15,24	17.9
十二月 Dec.	761.58	772.6	24	743.1	14	4.77	8.95	1.46	7.49	12.8	6	15.8	6	98.5	9	17.3
全年 Annual	759.14	774.7	15 XI	738.8	8 X	12.96	17.16	9.48	7.67	16.8	27 IV	36.6	9 VIII	93.6	30 I	43.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	4.08	7.8	28	2.0	14	81.8	46	12	175.9	19.6	24	4.4	24,25	8.9	N 79° W	84
二月 Feb.	4.25	7.2	24	2.1	5,6	80.1	43	26	152.0	24.2	4	6.1	16	8.6	N 49° W	31
三月 Mar.	4.58	8.7	8	2.2	1	76.4	44	26	156.3	27.5	2	9.9	5	8.0	N 87° W	95
四月 April	6.59	12.5	12	3.4	14	74.3	38	15	125.3	24.3	12	5.6	11	7.2	N 81° W	93
五月 May	8.89	13.5	30	4.1	1	76.8	34	26	96.4	30.5	17	4.4	19	6.5	N 73° W	89
六月 June	15.10	21.9	24	7.9	1	80.9	40	4	148.9	34.8	17	9.8	20	7.9	N 86° W	97
七月 July	17.47	22.6	14	9.8	1	77.3	40	1	29.0	20.8	12	8.2	12	6.1	N 70° W	91
八月 Aug.	18.20	23.0	11	11.3	29	75.1	37	2	118.1	54.0	20	16.5	20	6.9	N 72° W	89
九月 Sept.	15.81	21.3	10	9.6	15	80.5	45	6	236.5	67.7	10	17.4	10	7.5	S 78° W	84
十月 Oct.	11.58	20.7	8	4.3	31	78.9	43	14,16	200.8	26.0	3	13.1	3	7.3	S 71° W	88
十一月 Nov.	7.17	13.4	9	3.9	30	76.1	45	16	129.8	32.8	9	9.4	9	7.2	W	100
十二月 Dec.	5.00	9.5	7	2.9	10	78.0	51	30	155.2	30.7	17	5.1	4	7.5	S 77° W	94
全年 Annual	9.89	23.0	11 VIII	2.0	14 I	78.0	34	26 V	1724.2	67.7	10 IX	17.4	10 IX	7.5	N 83° W	86

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	8.14	32.0	WNW	13	S 64° W	20	0.94	27	22	16	0	0	0	0	27	12	20	4	0
二月 Feb.	7.47	25.6	W	28	S 51° W	23	1.34	22	21	14	0	1	0	0	20	7	16	1	0
三月 Mar.	7.88	29.6	W	1	S 75° W	31	1.82	25	19	17	0	0	0	1	19	6	22	4	1
四月 April	5.34	18.9	W	22	S 80° W	16	2.86	23	0	2	0	0	0	0	13	5	12	3	4
五月 May	4.27	17.1	W	20	N 59° W	13	3.39	14	0	0	0	2	0	4	12	6	6	0	2
六月 June	3.55	10.4	W	18	S 62° W	18	3.57	17	0	0	0	4	0	1	19	5	1	0	2
七月 July	3.42	11.3	W,WSW	9	N 33° W	17	5.79	5	0	0	0	0	0	3	12	1	2	0	1
八月 Aug.	4.12	13.3	SE	5	S 39° E	29	5.62	16	0	0	0	5	0	2	14	2	6	0	3
九月 Sept.	3.99	17.7	SSE	9	S 68° E	35	3.02	17	0	0	0	2	0	2	16	9	6	0	0
十月 Oct.	4.84	21.9	WSW	8	S 55° E	14	1.97	23	0	1	0	2	0	1	16	9	9	0	4
十一月 Nov.	4.93	20.8	WNW	19	S 19° W	18	1.72	19	1	6	0	3	0	1	13	7	10	2	13
十二月 Dec.	6.77	30.5	WNW	14	S 51° W	44	1.27	22	10	17	0	3	0	0	15	13	16	10	0
全年 Annual	5.39	32.0	WNW	13 I	S 5° W	37	2.78	230	73	73	0	22	0	15	196	82	126	24	30

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.48
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 2.32

新潟

大正四年 **NIIGATA.** 1915

新潟

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	762.94	760.41	759.42	760.66	757.24	756.22	755.44	752.34	757.77	760.75	765.32	761.26	759.15
2	762.95	760.44	759.28	760.40	757.15	756.11	755.36	752.22	757.66	760.59	765.29	761.26	759.06
3	762.86	760.29	759.11	760.18	757.13	756 17	755.34	752.14	757.61	760.55	765.20	761.03	758.97
午前 4	762.67	760.18	759.14	760.07	757.19	756.33	755.49	752.21	757.63	760.60	765.20	761.01	758.98
5	762.77	760.17	759.16	760.16	757.35	756.48	755.69	752.39	757.77	760.74	765.28	761.12	759.09
6	762.84	760.17	759.26	760.33	757.53	756.61	755.79	752.56	757.95	760.84	765.42	761.43	759.23
7	763.07	760.39	759.45	760.54	757.57	756.74	755.95	752.67	757.99	761.07	765.69	761.67	759.40
A.M. 8	763.10	760.51	759.65	760.68	757.55	756.78	755.99	752.71	758.12	761.26	765.98	762.01	759.53
9	763.20	760.44	759.81	760.75	757.48	756.72	755.96	752.76	758.24	761.33	766.02	762.29	759.58
10	763.07	760.41	759.85	760.85	757.38	756.62	755.91	752.76	758.22	761.19	765.80	762.30	759.53
11	762.54	760.22	759.75	760.66	757.32	756.46	755.83	752.63	757.99	761.04	765.49	761.87	759.32
正午 Noon	761.92	759.78	759.52	760.42	757.09	756 23	755.65	752.42	757.75	760.59	764.93	761.48	758.98
1	761.62	759.39	759.21	760.28	756.86	755.97	755.43	752.24	757.51	760.18	764.56	761.16	758.70
2	761.64	759.38	759.15	760.12	756.64	755.84	755.33	752.07	757.39	760.12	764.47	761.17	758.61
3	761.85	759.53	759.21	760.03	756.53	755.76	755.24	751.93	757.28	760.24	764.58	761.30	758.62
午後 4	762.03	759.61	759.35	760.15	756.57	755.67	755.22	751.93	757.33	760.38	764.67	761.44	758.70
5	762.18	759.73	759.49	760.27	756.61	755.71	755.18	752.04	757.51	760.51	764.87	761.60	758.80
6	762.41	759.83	759.75	760.48	756.90	755.86	755.33	752.19	757.64	760.85	765.15	761.75	759.01
7	762.62	759.92	759.89	760.71	757.15	756.03	755.54	752.38	757.92	761.06	765.25	761.89	759.20
P.M. 8	762.82	759.87	760.13	761.06	757.36	756.18	755.73	752.71	758.21	761.12	765.38	761.96	759.38
9	762.96	759.86	760.19	761.20	757.60	756.38	755.90	752.80	758.22	761.16	765.46	761.94	759.47
10	763.04	759.86	760.13	761.18	757.59	756.37	755.87	752.73	758.22	761.15	765.45	761.87	759.45
11	763.00	759.87	759.97	761.04	757.60	756.32	755.76	752.63	758.21	761.01	765.45	761.72	759.38
夜半 M. N.	762.90	759.86	759.83	760.95	757.42	756.17	755.66	752.54	758.18	760.93	765.33	761.47	759.27
平均 Mean	762.62	760.00	759.57	760.55	757.20	756.24	755.61	752.42	757.85	760.80	765.26	761.58	759.14

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	0.29	1.34	2.35	7.32	11.39	18.90	21.72	23.53	20.55	15.53	8.99	3.70	11.30
2	0.14	1.25	2.31	7.17	11.20	18.76	21.56	23.26	20.25	15.31	8.72	3.76	11.14
3	0.25	1.36	2.33	7.06	11.03	18.62	21.36	23.09	20.14	15.14	8.47	3.55	11.03
午前 4	0.31	1.24	2.23	7.03	10.78	18.40	21.15	22.90	19.89	15.22	8.39	3.57	10.92
5	0.42	1.19	2.15	6.89	10.74	18.48	21.15	22.85	19.81	15.27	8.25	3.55	10.90
6	0.40	1.07	2.18	7.20	11.55	19.25	21.98	23.37	19.89	15.48	8.32	3.36	11.15
7	0.33	1.14	2.74	8.18	12.75	20.24	23.29	24.73	20.70	15.60	8.47	3.38	11.80
A.M. 8	0.62	1.52	3.69	9.26	13.91	21.22	24.67	26.06	21.82	16.55	9.25	3.83	12.70
9	1.10	2.43	4.22	10.27	15.14	22.26	25.88	27.43	22.89	17.71	10.72	4.76	13.73
10	1.62	3.27	5.02	11.49	16.10	23.23	26.73	28.31	23.51	18.58	11.90	5.34	14.59
11	2.15	3.52	5.62	12.32	16.38	23.78	27.33	28.58	24.19	19.01	12.19	6.01	15.09
正午 Noon	2.51	3.83	5.85	12.78	16.89	23.80	27.75	29.04	24.54	19.30	12.58	6.42	15.44
1	2.71	3.98	6.16	12.98	16.93	23.96	28.07	29.43	24.98	19.75	13.14	7.11	15.77
2	2.89	3.76	6.23	12.88	16.87	23.95	27.85	29.25	25.06	19.71	13.16	7.13	15.73
3	2.53	3.48	6.01	12.33	16.53	23.72	27.64	29.00	24.68	18.97	12.75	6.72	15.36
午後 4	2.00	3.04	5.39	11.48	16.03	23.32	26.97	28.30	24.29	18.35	11.74	6.06	14.75
5	1.72	2.16	4.74	10.81	15.18	22.60	26.07	27.18	23.33	17.39	11.01	5.33	13.96
6	1.59	1.77	4.14	9.80	14.12	21.68	24.77	25.95	22.40	16.99	10.63	5.25	13.26
7	1.36	1.62	3.82	9.18	13.24	20.65	23.81	25.21	22.11	16.84	10.26	4.89	12.75
P.M. 8	1.15	1.59	3.51	8.94	12.75	20.16	23.24	24.85	21.73	16.47	9.91	4.57	12.41
9	1.00	1.55	3.36	8.58	12.44	19.97	22.99	24.59	21.51	16.20	9.68	4.48	12.00
10	0.76	1.54	3.18	8.32	12.17	19.78	22.79	24.18	21.19	15.89	9.51	4.26	11.96
11	0.57	1.44	2.99	8.00	11.86	19.51	22.58	23.93	20.94	15.64	9.35	3.84	11.72
夜半 M. N.	0.51	1.22	2.79	7.62	11.65	19.24	22.30	23.67	20.73	15.43	9.15	3.62	11.49
平均 Mean	1.21	2.10	3.88	9.49	13.65	21.06	24.32	25.78	22.13	16.92	10.27	4.77	12.96

新潟

大正四年 **NIIGATA.** 1915

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.91	4.24	4.41	6.51	8.65	14.76	17.23	18.22	15.59	11.64	7.11	4.74	9.75
2	3.83	4.18	4.29	6.37	8.60	14.67	17.24	18.06	15.69	11.52	7.19	4.88	9.71
3	3.81	4.21	4.23	6.35	8.57	14.65	17.08	18.04	15.59	11.51	7.16	4.96	9.68
午前 4	3.80	4.21	4.30	6.33	8.52	14.54	17.01	18.02	15.56	11.40	6.93	5.10	9.64
5	3.85	4.25	4.36	6.35	8.52	14.66	17.13	17.90	15.37	11.24	6.85	4.92	9.62
6	3.86	4.16	4.34	6.42	8.64	14.93	17.32	18.20	15.45	11.06	6.77	4.94	9.67
A.M. 7	3.93	4.16	4.40	6.60	8.62	15.17	17.41	18.39	15.71	11.25	6.83	4.87	9.78
8	3.87	4.14	4.43	6.64	8.72	15.39	17.38	18.55	15.85	11.49	7.08	4.93	9.87
9	3.94	4.25	4.66	6.78	8.89	15.56	17.49	18.42	15.92	11.59	7.05	4.95	9.96
10	4.05	4.30	4.76	6.78	9.01	15.49	17.41	18.15	15.99	11.65	7.26	4.95	9.98
11	4.13	4.25	4.72	6.86	9.05	15.80	17.51	18.21	16.06	11.79	7.31	5.04	10.08
正午 Noon	4.22	4.35	4.77	6.80	9.22	15.65	17.27	18.17	16.15	11.64	7.36	5.16	10.06
1	4.23	4.36	4.75	6.83	9.17	15.62	17.47	18.36	16.15	11.81	7.37	5.19	10.11
2	4.32	4.41	4.79	6.89	9.14	15.49	17.42	18.34	16.06	11.82	7.34	5.25	10.10
3	4.34	4.38	4.81	6.79	9.18	15.44	17.70	18.53	16.03	11.77	7.45	5.18	10.13
午後 4	4.42	4.35	4.88	6.63	9.11	15.32	17.44	18.21	15.91	11.81	7.46	5.17	10.06
5	4.35	4.35	4.78	6.56	9.15	15.28	17.64	18.04	15.93	11.77	7.28	5.16	10.02
6	4.33	4.26	4.76	6.69	9.26	15.09	17.80	18.07	15.82	11.65	7.27	5.08	10.01
7	4.33	4.21	4.73	6.70	9.07	14.91	17.65	18.12	15.82	11.87	7.24	5.06	9.98
P.M. 8	4.21	4.20	4.62	6.56	8.95	14.79	17.64	18.24	15.74	11.70	7.21	4.98	9.90
9	4.17	4.25	4.60	6.54	8.84	14.76	17.69	18.04	15.86	11.60	7.24	4.98	9.88
10	4.04	4.17	4.52	6.48	8.81	14.83	17.79	18.12	15.81	11.54	7.12	4.94	9.85
11	3.99	4.18	4.57	6.36	8.81	14.82	17.77	18.20	15.79	11.44	7.02	4.86	9.82
夜半 M.N.	3.90	4.14	4.46	6.47	8.75	14.74	17.68	18.20	15.68	11.35	7.07	4.78	9.77
平均 Mean	4.08	4.25	4.58	6.59	8.88	15.10	17.47	18.20	15.81	11.58	7.17	5.00	9.89

新潟

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	83.9	84.0	81.3	83.8	85.4	89.3	87.7	85.1	86.7	86.2	82.1	80.1	84.6
2	83.5	83.5	79.3	82.5	86.0	89.5	88.8	85.8	88.6	86.2	83.9	81.5	84.9
3	82.5	82.2	77.7	82.8	86.9	90.2	89.1	86.2	88.7	87.3	84.4	83.6	85.1
午前 4	81.7	83.3	80.1	82.9	87.7	90.7	90.1	87.3	89.8	86.3	83.0	85.4	85.7
5	82.3	84.2	81.9	83.9	87.7	91.0	90.6	86.8	89.2	84.9	83.1	83.2	85.7
6	82.6	83.7	81.1	83.0	84.4	88.3	86.9	85.7	89.3	84.1	81.9	84.7	84.5
A.M. 7	84.3	83.4	78.9	79.9	78.2	84.7	80.8	79.9	86.6	83.1	81.9	83.4	82.1
8	80.5	81.4	74.6	75.5	73.6	81.0	74.5	74.8	81.9	79.5	79.9	81.7	78.2
9	80.4	78.1	76.1	72.2	69.8	77.2	69.8	68.8	77.5	74.6	72.6	76.9	74.5
10	78.8	74.7	73.8	67.1	66.9	73.3	66.5	64.7	75.2	71.3	68.9	74.2	71.3
11	77.0	72.6	70.4	64.3	66.3	72.3	64.4	63.8	72.6	70.3	69.2	71.9	69.6
正午 Noon	76.5	72.7	70.3	62.1	65.2	70.9	62.0	61.2	71.5	67.8	66.9	71.9	68.2
1	76.5	73.2	68.2	61.1	64.6	70.4	61.8	60.8	69.6	67.6	64.5	68.7	67.2
2	77.1	74.4	68.7	62.5	64.5	69.9	62.5	61.4	68.6	67.9	64.4	69.3	67.6
3	79.4	74.9	70.3	63.9	66.0	70.5	64.2	62.6	70.0	70.9	66.7	70.2	69.1
午後 4	82.8	77.2	73.8	65.7	67.9	71.6	65.8	63.9	71.3	73.8	70.9	72.8	71.5
5	83.4	81.8	73.9	68.3	71.3	74.6	70.0	68.0	75.3	78.5	72.4	76.4	74.5
6	84.4	81.9	77.4	73.4	76.6	77.9	75.9	73.0	78.6	78.4	74.9	75.9	77.4
7	85.3	82.0	79.0	76.1	79.5	81.6	79.6	76.3	80.1	80.2	76.5	77.7	79.5
P.M. 8	84.3	82.2	78.7	76.2	80.9	83.1	82.2	78.5	81.6	81.4	78.0	78.8	80.5
9	85.1	83.0	79.4	77.5	81.9	84.1	83.6	78.9	83.2	82.3	79.6	80.5	81.6
10	84.5	81.7	79.0	77.9	82.7	85.3	85.1	81.4	84.6	83.3	79.5	79.9	82.1
11	84.6	82.6	80.6	78.3	84.5	86.9	86.4	83.1	85.5	83.8	79.2	81.3	83.1
夜半 M.N.	82.9	82.9	79.5	81.5	85.0	87.7	87.4	84.4	86.2	84.4	80.9	81.1	83.7
平均 Mean	81.8	80.1	76.4	74.3	76.8	80.9	77.3	75.1	80.5	78.9	76.1	78.0	78.0

新 潟

大正四年 **NIIGATA.** 1915

新潟

降 水 量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0–1	1.4	6.4	4.5	6.7	2.0	5.0	0.0	0.4	13.3	10.0	2.8	4.4	46.9
1–2	1.7	4.3	2.8	12.2	0.8	2.3	2.1	0.6	21.9	10.1	7.5	1.9	78.2
2–3	1.7	1.7	3.2	6.9	0.7	8.2	0.9	0.0	10.5	15.0	5.9	10.3	65.0
3–4	7.2	3.5	4.3	9.0	4.1	7.6	3.9	1.0	13.5	8.9	4.0	15.2	82.2
4–5	4.1	5.8	3.0	6.0	4.8	11.9	5.2	3.1	16.7	23.3	8.7	7.2	99.8
5–6	6.1	9.5	4.7	6.9	5.3	7.6	8.3	0.4	21.8	20.4	4.1	4.9	100.0
6–7	4.0	5.1	8.9	8.7	6.3	9.6	1.0	1.4	10.6	8.3	5.1	3.0	72.0
7–8	4.1	7.9	7.5	6.3	5.3	10.0	0.7	19.5	13.8	10.5	8.3	8.0	101.9
8–9	6.8	4.5	11.4	2.8	4.3	6.8	2.2	17.6	13.6	2.8	8.4	3.0	84.2
9–10	9.3	4.2	10.2	2.7	7.6	8.8	1.8	15.5	11.3	1.8	11.7	5.3	90.2
10–11	9.0	7.6	7.8	0.9	7.9	9.4	0.0	6.4	13.8	3.8	10.9	7.0	84.5
11–12	7.9	9.3	5.4	0.4	5.3	10.5	0.0	7.7	13.1	3.0	8.7	6.8	78.1
午後 P.M. 0–1	6.8	11.1	6.0	0.5	4.4	4.6	0.0	0.1	6.6	2.8	1.5	8.4	52.8
1–2	12.1	7.6	3.6	4.7	3.1	2.7	1.3	0.4	6.0	5.6	3.6	3.7	54.4
2–3	9.7	4.1	10.1	4.6	1.7	2.3	0.6	0.4	9.6	2.9	0.5	8.3	54.8
3–4	9.3	5.2	12.6	4.0	1.1	2.3	0.0	0.3	4.5	2.0	0.6	4.5	46.4
4–5	8.2	13.7	6.3	3.5	1.1	10.9	0.1	14.7	6.8	4.5	1.7	4.3	75.8
5–6	16.4	11.9	6.3	2.9	4.2	10.1	—	12.7	8.7	7.7	3.7	5.3	89.9
6–7	13.5	3.8	4.8	1.6	8.1	3.3	0.1	4.4	3.2	8.5	2.8	6.7	60.8
7–8	10.1	3.1	8.3	4.4	7.1	1.9	0.0	2.3	3.7	12.1	3.2	6.2	62.4
8–9	8.6	1.8	5.9	6.3	4.6	4.8	0.5	5.7	7.3	9.0	2.4	3.8	60.7
9–10	6.7	2.3	6.1	6.4	1.0	0.4	0.0	0.8	11.9	8.1	6.0	7.0	56.7
10–11	3.4	7.8	6.3	8.8	4.7	4.6	0.0	2.0	2.2	10.0	11.1	5.4	66.3
11–12	7.8	9.8	6.3	8.1	0.9	3.3	0.3	0.7	2.1	9.7	6.6	4.6	60.2
總計 Total	175.9	152.0	156.3	125.3	96.4	148.9	29.0	118.1	236.5	200.8	129.8	155.2	1724.2

降 水 觀 測 回 數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0–1	7	6	6	7	4	5	0	3	3	7	6	11	65
1–2	7	6	9	9	2	3	1	1	5	9	8	12	72
2–3	7	7	9	8	3	4	1	0	6	7	7	10	69
3–4	7	5	9	9	4	5	1	1	7	9	6	9	72
4–5	9	10	9	8	5	6	1	3	5	9	5	8	78
5–6	13	11	8	8	3	5	2	1	8	10	7	9	85
6–7	9	7	8	8	4	5	3	2	6	7	5	9	73
7–8	12	10	8	8	3	7	2	4	6	5	7	13	85
8–9	16	9	11	7	3	7	1	4	7	3	7	10	85
9–10	12	8	7	3	3	5	1	4	8	2	6	8	67
10–11	13	7	9	2	3	6	0	2	7	5	5	6	65
11–12	12	6	11	2	4	3	0	1	6	4	5	8	62
午後 P.M. 0–1	14	8	12	2	3	4	0	1	5	4	2	6	61
1–2	14	6	10	4	3	4	1	1	4	3	4	6	60
2–3	15	6	10	4	3	4	1	1	5	4	1	7	61
3–4	19	5	9	5	4	5	0	1	3	5	4	8	68
4–5	11	9	9	5	3	5	1	3	5	5	3	5	64
5–6	11	11	10	4	3	5	0	3	5	7	5	5	69
6–7	11	9	8	4	6	5	1	3	3	7	6	6	69
7–8	10	7	10	7	7	4	0	4	5	10	5	8	77
8–9	14	5	11	7	5	4	1	4	6	7	4	8	76
9–10	10	7	10	7	4	3	0	2	7	5	4	6	65
10–11	10	7	8	7	3	3	0	3	6	9	5	7	68
11–12	9	5	7	6	3	6	1	2	5	9	7	9	69
合計 Sum	272	177	218	141	88	113	19	54	133	152	124	194	1685
<0.1 mm	143	143	134	59	61	53	18	50	65	63	68	91	948

新潟
NIIGATA.

大正四年 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 (自零至十) HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	7.9	8.1	7.6	6.1	6.9	7.7	5.9	5.2	6.9	6.5	6.9	6.4	6.8
2	8.3	8.8	7.9	6.2	6.9	7.5	5.6	5.9	7.2	6.9	6.5	6.6	7.0
3	8.4	8.2	8.3	6.1	6.2	7.8	5.1	5.1	7.1	6.9	6.1	6.7	6.8
午前 4	8.9	8.0	8.2	6.6	6.8	7.9	6.0	6.2	6.5	7.7	6.2	7.1	7.2
5	8.6	8.4	8.7	7.8	6.6	8.4	7.1	6.8	8.1	8.3	6.4	7.0	7.7
6	9.1	8.8	8.4	7.7	6.2	8.5	6.5	7.3	8.5	8.3	7.8	7.5	7.9
A.M. 7	9.2	8.7	8.3	8.2	6.0	8.3	6.3	8.1	8.3	8.1	8.0	8.0	8.0
8	9.0	8.7	8.1	8.8	6.2	8.2	6.7	7.6	8.3	8.5	8.0	7.6	7.9
9	9.0	8.5	8.3	8.3	6.2	8.3	6.6	7.8	7.6	8.7	7.5	8.5	7.9
10	9.3	8.1	7.8	8.4	6.2	8.3	6.7	8.2	8.2	7.9	7.7	8.7	8.0
11	9.1	8.5	8.1	6.9	6.7	8.4	6.4	7.8	8.0	7.7	7.4	8.8	7.8
正午 Noon	9.6	9.0	8.2	6.9	7.1	7.8	6.5	7.5	7.8	7.3	7.5	8.7	7.8
1	9.7	8.9	7.7	7.3	7.3	8.1	6.5	7.2	8.0	7.3	7.5	8.7	7.8
2	9.6	8.5	8.4	7.1	6.9	8.2	6.0	7.3	8.3	7.1	7.7	8.6	7.8
3	9.4	8.5	8.4	7.3	6.5	7.7	5.8	7.1	7.8	7.6	7.9	8.6	7.7
午後 4	9.3	9.0	8.7	7.5	6.6	7.8	6.6	7.4	7.6	7.6	8.5	8.2	7.9
5	9.3	9.4	8.3	7.3	6.7	8.0	6.5	7.8	7.6	7.2	7.8	7.6	7.8
6	9.0	8.6	8.4	8.0	7.5	7.9	6.8	7.8	8.2	6.7	6.6	7.4	7.7
P.M. 7	9.0	7.8	7.4	7.4	7.0	8.0	7.4	8.0	7.3	6.3	6.8	6.9	7.4
8	8.3	8.5	7.3	6.9	6.3	7.9	5.8	5.9	6.1	6.7	6.6	6.6	6.9
9	8.5	8.4	7.1	7.3	6.4	7.7	5.1	5.9	6.3	6.0	7.1	6.5	6.9
10	8.5	8.8	6.8	7.0	5.4	7.3	5.0	5.9	6.7	6.6	7.2	6.4	6.8
11	8.5	9.1	7.4	6.2	6.0	6.8	5.2	5.9	6.4	7.0	7.3	6.2	6.8
夜半 M. N.	8.7	8.7	7.0	6.0	6.5	7.4	4.7	6.1	6.5	6.6	6.6	6.0	6.7
平均 Mean	8.9	8.6	8.0	7.2	6.5	7.9	6.1	6.9	7.5	7.3	7.2	7.5	7.5
風速度 (米/秒) HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	8.19	7.11	7.86	4.52	3.57	3.00	2.17	3.49	3.52	4.10	4.84	6.30	4.89
2	7.79	7.28	8.05	4.38	3.60	3.08	2.21	3.41	3.78	4.34	4.91	6.48	4.94
3	7.99	7.15	8.21	3.96	4.06	3.02	2.30	3.35	3.71	4.43	4.92	6.29	4.95
午前 4	7.77	6.95	7.85	4.28	4.13	3.04	2.25	3.29	3.49	4.64	4.93	6.95	4.96
5	8.23	6.56	7.64	4.19	3.86	2.66	2.23	3.45	3.43	4.84	5.14	7.16	4.95
6	8.15	6.83	7.54	4.77	3.68	2.65	2.28	3.25	3.77	4.73	5.06	7.10	4.98
A.M. 7	7.90	7.43	7.77	5.27	3.49	2.73	2.44	3.35	3.80	4.62	5.27	7.36	5.12
8	7.80	6.75	7.87	5.46	3.55	2.99	2.99	3.35	4.12	4.72	4.94	7.21	5.15
9	7.63	6.84	8.22	5 21	4.30	3.26	3.48	3.68	4.41	4.69	4.80	7.52	5.34
10	7.71	6.74	8.12	5.61	4.49	3.71	3.83	4.18	4.63	4.59	5.08	7.55	5.52
11	8.02	6.84	7.97	5.54	4.87	4.03	4.62	4.67	4.68	4.68	5.15	7.63	5.73
正午 Noon	7.94	7.14	8.21	6.16	5.23	4.63	5.22	4.84	5.02	4.63	4.86	7.57	5.95
1	8.03	7.61	8.80	6.70	5.39	4.66	5.31	5.08	4.88	5.20	4.93	7.56	6.18
2	8.38	7.84	8.70	6.71	5.61	4.70	5.52	5.39	4.63	5.29	4.99	7.40	6.26
3	8.65	7.95	8.35	6.59	5.46	4.75	5.36	5.21	4.86	5.75	5.24	6.96	6.26
午後 4	8.12	7.80	8.25	6.64	5.48	4.53	5.38	5.46	4.72	5.52	5.25	6.55	6.14
5	7.77	7.42	8.14	6.11	4.89	4.30	4.67	5.40	4.36	4.89	4.75	6.21	5.74
6	8.09	7.75	8.19	5.70	4.32	3.76	4.35	4.99	3.85	5.12	5.20	5.96	5.61
P.M. 7	8.47	8.05	7.37	5.39	3.97	3.38	3.56	4.18	3.43	4.99	4.98	5.73	5.29
8	8.88	8.05	7.19	5.15	4.00	3.77	2.68	3.96	3.26	4.68	4.75	6.25	5.22
9	8.58	8.36	7.06	5.12	3.65	3.47	2.37	3.89	3.13	4.97	4.58	6.21	5.12
10	8.72	8.71	6.84	5.12	3.60	3.19	2.34	3.49	3.22	4.96	4.59	6.19	5.08
11	8.34	8.33	7.34	5.03	3.70	3.06	2.33	3.66	3.63	5.01	4.62	6.16	5.10
夜半 M. N.	8.32	7.74	7.52	4.63	3.50	2.92	2.10	3.82	3.37	4.75	4.51	6.10	4.94
平均 Mean	8.14	7.47	7.88	5.34	4.27	3.55	3.42	4.12	3.99	4.84	4.93	6.76	5.39

新潟
NIIGATA.

大正四年 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	16	9	12	13	28	31	91	55	88	36	21	11	68	106	106	53	0
二月 Feb.	20	18	18	19	17	16	82	49	94	45	18	1	77	121	61	15	1
三月 Mar.	19	14	26	17	23	13	43	88	49	39	46	24	115	131	55	40	2
四月 April	41	45	56	27	19	11	40	68	46	45	53	47	83	59	38	40	2
五月 May	57	73	65	19	29	7	32	56	70	26	33	57	86	35	44	46	9
六月 June	37	47	53	25	31	12	19	78	67	35	51	55	115	36	28	27	4
七月 July	99	112	55	22	24	8	15	28	76	29	67	34	81	26	21	34	13
八月 Aug.	44	47	54	16	22	27	163	87	96	28	22	17	49	15	13	39	5
九月 Sept.	46	65	86	26	44	23	114	133	48	32	22	11	9	7	14	31	9
十月 Oct.	16	47	63	31	54	37	69	98	67	28	28	16	32	51	61	39	7
十一月 Nov.	47	16	31	13	19	18	62	102	114	46	35	9	33	58	62	54	1
十二月 Dec.	21	3	2	1	4	7	30	70	176	72	53	17	38	120	118	11	1
全年 Annual	463	496	521	229	314	210	760	912	991	461	449	299	786	765	621	429	54

新潟

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	7.6	5.0	4.5	5.1	3.1	3.8	4.7	3.6	3.6	3.9	6.7	7.3	13.1	16.1	11.7	7.8
二月 Feb.	5.5	6.1	3.3	3.3	2.9	2.5	7.8	3.9	3.3	3.4	4.3	12.6	12.4	12.1	10.8	8.3
三月 Mar.	5.2	4.6	5.0	3.9	2.7	2.7	6.1	5.2	3.8	4.1	4.3	8.9	12.0	12.9	9.0	8.9
四月 April	3.8	4.8	4.7	2.9	2.2	2.2	6.2	5.8	3.5	3.5	4.0	5.1	7.0	9.7	7.0	5.7
五月 May	4.1	4.3	3.6	2.5	2.0	2.5	3.0	5.9	2.8	3.1	3.2	6.6	6.4	4.5	4.3	4.0
六月 June	3.3	3.8	3.4	2.7	2.1	2.3	2.5	3.7	2.8	2.8	3.2	4.6	5.3	4.0	2.4	2.3
七月 July	3.6	3.8	2.9	1.6	1.3	1.3	1.4	2.2	2.5	2.6	3.4	4.5	5.9	5.5	3.3	3.3
八月 Aug.	4.1	4.4	3.9	3.1	2.4	2.2	6.1	3.9	2.3	2.6	3.0	5.1	5.3	3.6	2.9	4.1
九月 Sept.	4.0	5.0	4.5	3.0	2.1	1.9	5.2	5.2	2.2	2.6	2.9	4.0	3.5	3.2	2.8	2.8
十月 Oct.	4.8	4.4	4.0	2.6	2.6	2.3	4.2	4.0	3.0	3.2	3.6	10.9	7.9	7.8	8.9	8.2
十一月 Nov.	7.4	4.5	3.7	2.9	2.0	2.1	2.5	3.1	3.2	2.8	3.4	4.1	6.1	10.3	9.6	7.1
十二月 Dec.	5.5	5.9	1.5	1.2	1.9	1.8	2.6	3.3	3.7	3.8	4.9	7.8	9.8	11.6	11.8	8.0
全年 Annual	4.5	4.4	3.9	2.9	2.3	2.4	5.1	4.3	3.1	3.3	3.9	6.0	8.3	10.9	9.0	5.9

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	6	4	10	9	5	1	2	6	5	4	6	8	66
	烈風 15–29 m/sec	13	12	11	3	1	0	0	0	1	5	4	7	57
	颶風 ≧29 m/sec	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
合計 Sum		20	16	22	12	6	1	2	6	6	9	10	16	126

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	22	17	11	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57
	平均 Mean <0°	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
	最高 Max. <0°	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	2	18	17	4	0	0	0	41
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	3	17	23	31	17	4	0	0	95

新潟

大正四年 **NIIGATA.** 1915

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time													
	4— 5	—	—	—	—	—	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	0.00
	5— 6	—	0.00	0.00	0.00	0.66	0.47	0.70	0.48	0.00	0.00	—	—	2.31
	午前 6— 7	0.00	0.13	0.42	4.72	10.18	6.03	12.98	7.48	2.46	0.60	0.00	0.00	45.00
	7— 8	0.51	1.90	5.97	9.30	15.18	10.57	17.97	11.96	7.26	6.05	1.64	0.30	88.61
	8— 9	2.82	7.71	12.66	9.91	15.87	11.93	18.91	14.55	10.09	7.64	5.57	3.16	120.82
	9—10	4.22	8.74	13.66	12.80	17.09	12.30	19.96	15.04	12.59	9.80	10.04	4.47	140.71
	A.M. 10—11	6.36	9.96	15.99	12.67	17.86	14.05	21.45	14.15	11.32	11.56	11.73	6.42	153.52
	11—12	7.28	8.93	12.88	14.31	15.97	13.46	22.11	12.98	10.21	13.38	11.18	5.40	148.09
	0— 1	6.16	9.14	12.59	15.20	18.03	16.11	22.60	16.22	9.82	13.64	11.36	4.80	155.67
	1— 2	5.41	8.29	13.88	18.25	18.43	15.33	23.66	16.83	12.23	17.15	12.27	6.23	167.96
	2— 3	3.71	8.73	12.19	15.95	18.09	16.14	25.79	15.15	10.86	15.87	12.67	6.59	161.74
	午後 3— 4	2.71	5.22	9.78	14.49	16.99	16.69	22.55	14.11	11.80	12.55	12.63	5.52	145.04
	4— 5	1.32	1.67	6.91	11.52	14.81	12.32	21.15	11.89	10.73	8.27	5.74	0.98	107.31
	5— 6	0.00	0.00	0.44	6.77	12.37	9.05	19.22	6.13	3.92	1.85	0.40	—	60.15
	6— 7	—	—	0.00	1.32	3.20	4.94	6.21	1.85	0.87	0.00	—	—	18.39
	P.M. 7— 8	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	0.00
	總計 Total	40.50	70.42	117.37	147.21	194.73	159.39	255.26	158.82	114.16	118.36	95.23	43.87	1515.32
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	13	23	32	37	44	36	57	38	31	34	31	15	34

新潟

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface													
	1	0.75	1.16	2.32	7.96	12.74	19.80	23.19	24.15	20.31	15.11	7.88	2.60	11.50
	2	0.66	1.15	2.19	7.65	12.38	19.50	22.93	23.91	20.07	14.94	7.73	2.54	11.30
	3	0.65	1.10	2.09	7.40	12.07	19.27	22.55	23.48	19.91	14.79	7.54	2.42	11.11
	午 4	0.60	1.07	1.96	7.19	11.86	19.12	22.26	23.17	19.73	14.77	7.35	2.42	10.96
	5	0.57	1.08	1.91	7.09	11.81	19.24	22.36	23.07	19.57	14.58	7.23	2.38	10.91
	6	0.60	1.05	1.86	7.44	12.63	20.16	23.55	24.09	19.73	14.49	7.22	2.27	11.26
	前 7	0.65	1.04	2.56	8.66	14.34	22.35	26.27	26.15	21.24	15.20	7.44	2.39	12.36
	8	0.78	1.31	4.55	11.52	17.87	24.77	30.03	30.64	23.31	16.78	8.24	2.67	14.37
	A.M. 9	1.00	1.92	6.02	14.13	20.84	27.28	34.26	34.54	25.06	18.55	9.17	3.50	16.36
	10	1.34	2.20	8.03	16.57	24.14	30.41	38.61	37.77	26.98	19.78	10.62	4.52	18.41
	11	2.12	3.33	9.85	19.54	26.06	31.95	41.87	39.68	28.21	21.25	11.92	5.92	20.14
	正午 Noon	2.63	3.93	10.91	20.61	27.03	32.62	44.07	41.43	28.98	21.40	13.39	6.95	21.16
	1	2.69	4.32	11.01	21.11	26.84	33.20	45.10	42.31	29.36	21.08	13.89	7.53	21.54
	2	2.60	4.35	9.64	19.71	24.86	32.56	44.80	41.64	28.72	20.54	12.99	6.87	20.77
	3	2.19	3.93	8.27	16.07	22.03	31.09	43.16	39.93	26.55	19.35	11.78	6.02	19.20
	午 4	1.86	3.28	7.34	14.47	20.02	28.88	37.36	36.15	25.54	18.36	10.82	5.15	17.44
	5	1.55	2.54	6.05	13.06	18.61	26.31	33.40	31.91	23.87	17.27	9.87	4.26	15.72
	6	1.43	2.08	4.91	11.68	17.13	24.54	29.92	29.27	22.64	16.41	9.20	3.92	14.43
	後 7	1.32	1.77	4.35	10.76	15.90	22.96	27.69	27.39	22.02	16.16	8.88	3.55	13.56
	8	1.24	1.61	3.88	10.16	15.05	22.10	26.34	26.46	21.59	15.86	8.65	3.29	13.02
	P.M. 9	1.12	1.49	3.56	9.54	14.51	21.46	25.50	25.74	21.24	15.54	8.40	3.04	12.59
	10	1.05	1.35	3.22	9.19	13.95	21.03	24.90	25.21	20.91	15.25	8.28	2.87	12.27
	11	0.95	1.30	3.01	8.69	13.54	20.67	24.36	24.81	20.60	15.08	8.10	2.67	11.98
	夜半 M. N.	0.87	1.22	2.73	8.33	13.00	20.22	23.90	24.39	20.45	14.88	7.91	2.49	11.70
	平均 Mean	1.30	2.07	5.09	12.02	17.47	24.64	30.77	30.30	23.19	16.98	9.35	3.84	14.75
0.1 m.	平均 Mean	1.70	2.47	5.07	11.51	16.84	23.89	29.27	30.02	23.51	17.95	10.37	4.48	14.76
0.2 m.	,, ,,	2.12	2.68	5.05	11.08	16.36	23.22	28.42	29.49	23.68	18.34	11.05	5.24	14.73
0.3 m.	,, ,,	2.57	2.81	4.94	10.62	15.90	22.45	27.49	29.05	23.72	18.70	11.54	5.73	14.63
0.4 m.	,, ,,	2.94	2.94	4.97	10.41	15.48	21.89	26.96	28.95	24.02	19.07	12.15	6.40	14.68
0.6 m.	,, ,,	3.96	3.49	5.01	9.67	14.56	20.47	25.24	27.94	23.86	19.61	13.16	7.60	14.55
1.2 m.	,, ,,	4.68	3.81	4.73	9.02	13.89	19.32	23.96	26.87	23.63	19.66	13.88	8.65	14.34

新潟

大正四年 **NIIGATA.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	96.46	97.36	98.18	2.11	6.56	15.67	18.53	20.19	17.16	11.29	3.71	99.05	7.19
最低 Min.	91.6	93.9	95.1	96.7	99.0	3.9	12.2	14.8	11.5	1.6	97.9	94.1	91.6
日 Day	30	7,8	1,7	2	3	3	1	30	16	29	24	9	30 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	1.95	1.88	2.26	3.18	3.10	1.89	2.15	1.71	1.77	2.36	2.83	2.41	2.29

新

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

潟

平均 Mean	1.63	1.53	1.67	1.95	1.90	1.62	0.59	1.00	1.30	1.47	1.78	1.77	1.52
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	12	12	9	9	9	8	18	9	8	9	11	12	126
2°— 4°	3	2	6	2	4	5	·	2	2	5	1	5	37
4°— 6°	1	1	·	3	2	1	·	·	1	·	3	·	12
6°— 8°	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	15	15	14	16	14	18	11	11	14	15	17	176
下降 Fall 0°— 2°	10	10	10	11	10	12	13	19	16	12	8	8	139
2°— 4°	3	1	5	3	4	4	·	1	2	4	6	5	38
4°— 6°	1	2	1	1	1	·	·	·	·	1	1	1	9
6°— 8°	1	·	·	1	·	·	·	·	1	·	·	·	3
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	13	16	16	15	16	13	20	19	17	15	14	189
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	1	5	3	1	3	1	2	5	1	3	2	3	30
0.1— 1	3	2	2	3	5	3	2	6	3	4	2	2	37
1— 3	5	8	7	8	3	3	1	4	2	4	7	5	57
3— 5	6	1	5	5	2	3	1	1	3	3	·	4	34
5— 10	6	5	7	3	1	3	·	1	1	2	4	4	37
10— 15	4	3	1	2	·	1	·	2	2	5	5	5	30
15— 20	3	1	1	1	1	1	·	·	3	4	·	1	16
20— 25	·	2	1	1	·	2	1	1	·	·	·	·	8
25— 30	·	·	1	·	1	·	·	·	1	1	·	·	4
30— 35	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	1	1	4
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	28	27	28	24	17	18	7	21	18	26	21	25	260

函館

大正四年 **HAKODATE.** 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.52	773.1	25	747.5	14
二月 Feb.	760.13	772.3	26	741.6	24
三月 Mar.	759.33	767.5	4	742.7	20
四月 April	760.51	772.3	27	744.0	29
五月 May	759.09	772.1	8	746.3	12
六月 June	757.53	765.9	3	748.4	26
七月 July	757.19	764.8	16	749.5	1
八月 Aug.	755.27	761.7	21	747.4	28
九月 Sept.	760.59	769.8	29	753.1	2,3
十月 Oct.	762.18	773.7	29	741.6	8
十一月 Nov.	765.59	778.3	15	750.1	29
十二月 Dec.	760.29	773.5	24	737.6	14
全年 Annual	760.02	778.3	15 XI	737.6	14 XII

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	96.65	0.23	92.73	7.49	14.4	26	8.5	28	85.2	16	23.3
二月 Feb.	98.61	2.19	94.62	7.57	12.8	18	6.9	28	89.0	7	17.9
三月 Mar.	0.71	4.41	97.30	7.11	14.2	4	11.1	5	90.4	13	20.7
四月 April	5.98	10.33	1.70	8.63	15.1	27	19.1	28	96.3	2	22.8
五月 May	8.91	13.69	4.66	9.03	19.2	6	20.2	6	99.3	2	20.9
六月 June	15.71	20.20	11.84	8.35	15.8	2	25.6	25	3.1	2	22.5
七月 July	18.48	22.35	15.74	6.62	10.0	14	27.7	31	11.0	5	16.7
八月 Aug.	21.93	25.89	18.58	7.31	13.0	30	30.1	8	11.8	30	18.3
九月 Sept.	19.20	23.33	14.83	9.10	15.4	19	30.2	7	7.5	16	22.7
十月 Oct.	13.44	18.44	8.68	9.76	17.9	16	25.5	1	0.0	24	25.5
十一月 Nov.	5.82	10.66	1.57	9.09	15.8	16	19.1	4	96.3	15	22.8
十二月 Dec.	1.86	5.44	97.94	7.50	17.7	7	12.0	6	91.9	15	20.1
全年 Annual	8.94	13.15	5.02	8.13	19.2	6 V	30.2	7 IX	85.2	16 I	45.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	2.87	7.4	28	1.2	16	78.5	44	7
二月 Feb.	3.23	6.4	28	1.6	7	76.9	46	22,26
三月 Mar.	3.65	6.3	19	1.9	10	75.5	37	10
四月 April	4.93	10.6	28	2.7	10	70.7	32	27
五月 May	6.62	10.6	24	3.7	1,2	78.2	37	2
六月 June	11.17	16.4	21	5.5	2	83.8	41	4
七月 July	13.80	20.3	31	9.2	5	86.4	57	8
八月 Aug.	16.14	20.1	6,8	9.9	30	82.9	51	12
九月 Sept.	12.98	19.9	7	7.0	26	77.8	42	16,18
十月 Oct.	9.18	17.2	8	3.8	31	77.0	46	6
十一月 Nov.	5.17	10.9	26	2.6	12,20	72.9	45	6
十二月 Dec.	3.94	7.6	25	1.9	10	73.7	47	5
全年 Annual	7.81	20.3	31 VII	1.2	16 I	77.9	32	27 IV

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 ✓ Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	102.5	15.3	17	4.0	12	8.0	N 67° W	92
二月 Feb.	96.1	23.0	27	4.6	21	7.8	N	100
三月 Mar.	95.6	26.6	23	5.0	23	7.4	W	100
四月 April	59.7	20.8	4	7.3	29	6.6	S 88° W	97
五月 May	55.8	16.8	11	2.6	17	6.8	N 72° W	93
六月 June	85.4	29.1	29	8.0	23	7.5	S 80° W	95
七月 July	77.5	15.4	13	5.8	25	9.0	N 84° W	96
八月 Aug.	76.7	20.8	31	7.5	31	7.3	S 87° W	58
九月 Sept.	41.0	25.0	28	13.1	28	6.8	S 85° W	87
十月 Oct.	168.1	55.9	8	14.4	8	6.5	N 89° W	95
十一月 Nov.	71.8	21.4	17	4.5	7	6.4	W	96
十二月 Dec.	130.4	39.7	3	8.2	3	7.3	N 85° W	92
全年 Annual	1060.6	55.9	8 X	14.4	8 X	7.3	N 89° W	90

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm ※ 平均 Mean
一月 Jan.	9.66	28.9	W	18	N 48° W	45	1.05
二月 Feb.	8.24	25.8	W,ESE	15,27	N 37° W	42	0.96
三月 Mar.	8.47	26.7	ESE	23	N 20° W	26	1.56
四月 April	7.76	23.3	SW	9	N 81° W	29	3.54
五月 May	5.83	18.6	ESE	26	S 73° E	9	3.23
六月 June	5.11	23.2	SSW	23	S 7° E	34	3.67
七月 July	4.56	17.7	SW	18	S 47° E	39	3.28
八月 Aug.	6.11	21.2	SW	7	S 83° E	34	4.19
九月 Sept.	5.27	20.1	ESE	9	N 47° E	27	3.54
十月 Oct.	5.87	20.2	ENE	8	N 19° W	29	2.45
十一月 Nov.	6.92	22.8	WNW	29	N 55° W	57	1.86
十二月 Dec.	8.91	25.0	WNW	14	N 63° W	67	1.36
全年 Annual	6.89	28.9	W	18 I	N 41° W	15	2.56

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH ✓雨雪霰雹	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震 ◔
一月 Jan.	24	27	5	0	0	0	0	17	5	25	11	3
二月 Feb.	20	25	9	0	0	0	0	14	7	21	12	0
三月 Mar.	26	28	19	0	0	0	0	13	5	25	14	3
四月 April	12	4	7	0	0	1	1	10	4	22	12	5
五月 May	13	0	0	0	0	0	2	13	6	22	7	3
六月 June	12	0	0	0	0	1	3	17	4	14	1	12
七月 July	17	0	0	0	1	0	0	27	9	6	0	3
八月 Aug.	14	0	0	0	1	0	0	14	9	12	0	1
九月 Sept.	13	0	0	0	0	0	2	13	5	13	0	2
十月 Oct.	16	1	1	0	1	0	1	11	6	18	4	11
十一月 Nov.	19	11	3	0	0	0	3	8	1	22	9	4
十二月 Dec.	22	21	8	0	0	0	1	14	5	30	8	3
全年 Annual	208	117	52	0	3	2	13	171	66	230	78	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.22
* 海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.34

※ 缺測日數 Number of days lost 一月 Jan. 9 二月 Feb. 1 十二月 Dec. 3

函館

大正四年 **HAKODATE.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	762.54	760.41	759.28	760.99	759.24	757.63	757.02	755.34	760.43	762.25	765.58	759.93	760.05
2	762.70	760.35	759.15	760.84	759.09	757.57	756.89	755.26	760.41	762.17	765.57	760.06	760.00
3	762.66	760.25	758.99	760.80	759.06	757.62	756.90	755.18	760.34	762.16	765.38	759.86	759.93
午 4	762.46	760.28	759.04	760.69	759.08	757.74	756.99	755.21	760.38	762.29	765.34	759.74	759.94
5	762.46	760.22	759.07	760.70	759.29	757.82	757.15	755.38	760.48	762.39	765.46	759.80	760.02
前 6	762.61	760.22	759.18	760.78	759.34	757.89	757.23	755.48	760.67	762.49	765.53	760.09	760.13
7	762.83	760.29	759.33	760.77	759.35	758.00	757.36	755.52	760.75	762.71	765.81	760.43	760.26
A.M. 8	763.05	760.44	759.42	760.67	759.36	758.01	757.39	755.55	760.80	762.87	766.09	760.71	760.36
9	763.15	760.45	759.45	760.57	759.22	757.92	757.43	755.55	760.94	762.75	766.08	760.95	760.37
10	763.09	760.38	759.35	760.54	759.18	757.85	757.37	755.49	760.86	762.68	766.02	760.97	760.31
11	762.70	760.24	759.35	760.32	759.05	757.75	757.32	755.34	760.72	762.40	765.65	760.55	760.12
正午 Noon	762.19	759.84	759.13	760.10	758.90	757.53	757.18	755.23	760.52	761.93	765.24	760.11	759.82
1	761.90	759.60	758.85	759.96	758.70	757.30	757.02	755.04	760.33	761.54	764.98	759.92	759.59
2	761.91	759.60	758.79	759.72	758.56	757.15	756.96	754.84	760.18	761.42	764.94	759.92	759.50
3	762.07	759.80	758.88	759.67	758.58	757.05	756.91	754.76	760.12	761.49	765.16	760.05	759.54
午 4	762.26	759.84	758.91	759.78	758.60	757.00	756.97	754.80	760.21	761.59	765.23	760.15	759.61
5	762.30	759.89	759.10	759.90	758.59	756.95	756.95	754.89	760.32	761.76	765.37	760.33	759.70
後 6	762.41	760.13	759.37	760.14	758.81	757.10	757.07	755.05	760.43	761.95	765.67	760.47	759.88
7	762.46	760.23	759.64	760.47	759.03	757.28	757.22	755.28	760.69	762.05	765.79	760.56	760.06
P.M. 8	762.53	760.28	759.91	760.85	759.30	757.48	757.41	755.50	760.89	762.23	765.84	760.60	760.23
9	762.56	760.30	760.01	761.02	759.47	757.60	757.54	755.52	760.93	762.36	765.92	760.61	760.32
10	762.61	760.23	759.97	761.02	759.43	757.58	757.55	755.53	760.93	762.34	765.93	760.60	760.31
11	762.55	759.99	759.91	761.05	759.43	757.52	757.47	755.50	760.95	762.23	765.86	760.43	760.24
夜半 M.N.	762.56	759.82	759.83	761.07	759.39	757.39	757.37	755.32	760.85	762 20	765.69	760.22	760.14
平均 Mean	762.52	760.13	759.33	760.51	759.09	757.53	757.19	755.27	760.59	762.18	765.59	760.29	760.02

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	95.76	97.61	99.32	3.97	6.07	13.24	16.69	19.76	16.78	11.59	4.05	1.25	7.17
2	95.62	97.62	99.20	3.84	5.91	13.12	16.51	19.65	16.43	11.37	4.14	1.05	7.04
3	95.57	97.75	99.09	3.33	5.81	12.93	16.41	19.50	16.23	11.29	3.86	1.27	6.92
午 4	95.62	97.78	98.82	3.16	5.70	12.79	16.41	19.31	15.97	11.05	3.70	1.26	6.80
5	95.58	97.64	98.67	2.96	5.80	13.29	16.68	19.25	15.96	10.87	3.65	1.25	6.80
前 6	95.75	97.95	98.58	3.65	6.78	14.12	17.07	19.98	16.14	10.82	3.70	1.04	7.13
7	95.57	97.49	99.41	5.19	8.00	14.95	17.59	20.99	17.59	11.69	4.08	0.79	7.78
A.M. 8	95.97	98.14	0.44	6.45	9.32	15.99	18.21	22.14	19.28	13.28	5.53	1.25	8.83
9	96.87	99.23	1.51	7.63	10.57	16.62	19.13	23.37	21.02	14.88	6.81	2.13	9.98
10	97.60	99.84	2.02	8.21	11.05	17.43	19.98	24.16	22.14	16 01	8.01	2.80	10.77
11	98.07	0.24	2.32	8.93	11.59	18.22	20.55	24.72	22.68	16.65	8.82	3.49	11.36
正午 Noon	98.49	0.44	2.70	9.02	11.88	18.61	20.91	24.83	22 91	16.98	9.04	3.61	11.62
1	98.65	0.31	2.98	8.97	12 36	18.94	21.22	25.01	22.98	16.86	9.14	3.59	11.75
2	98.77	0.14	2.74	8.82	12 29	18.75	21.21	24.70	22.71	16.61	8.89	3.37	11.58
3	98.42	0.00	2.55	8.40	11.96	18.81	20.76	24.53	22.45	16.15	8.08	2.86	11.25
午 4	97.58	99.65	2.32	8.03	11.63	18.15	20.38	24.14	21.84	15.40	7.34	2.59	10.75
5	96.99	99.16	1.75	7.31	11.00	17.40	19.88	23.54	21.02	14.47	6.64	2.34	10.12
後 6	96.88	98.58	1.18	6.39	10.07	16.68	19.13	22.48	19.89	13.78	5.93	1.89	9.41
7	96.57	98.21	0.78	5.68	9.04	15.58	18.43	21.65	18.94	13.26	5.45	1.47	8.75
P.M. 8	96.22	97.99	0.46	5.30	8.34	14.90	17.80	21.12	18.41	12.69	5.17	1.10	8.29
9	96.05	97.77	0.35	4.90	7.80	14.51	17.48	20.77	17.85	12.25	4.84	1.01	7.96
10	95.87	97.65	0.17	4.67	7.36	14.24	17.23	20.48	17.46	11.93	4.61	0.94	7.72
11	95.59	97.60	99.89	4.47	6.99	13.97	17.02	20.25	17.11	11.42	4.25	1.14	7.47
夜半 M.N.	95.64	97.79	99.70	4.21	6.60	13.81	16.90	19.95	16.95	11.29	4.06	1.11	7.33
平均 Mean	96.65	98.61	0.71	5.98	8.91	15.71	18.48	21.93	19.20	13.44	5.82	1.86	8.94

函館
HAKODATE.

大正四年 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.74	3.21	3.49	4.74	6.18	10.63	13.26	15.71	12.75	8.92	5.07	4.09	7.57
2	2.69	3.25	3.51	4.84	6.08	10.63	13.17	15.63	12.63	8.83	5.03	3.97	7.52
3	2.67	3.14	3.47	4.76	6.11	10.56	13.15	15.57	12.63	8.83	5.01	3.99	7.49
午前 4	2.78	3.25	3.44	4.80	6.07	10.53	13.20	15.48	12.42	8.71	5.02	3.97	7.47
5	2.81	3.19	3.42	4.71	6.10	10.59	13.36	15.49	12.56	8.65	5.03	3.90	7.48
6	2.84	3.25	3.40	4.90	6.39	10.96	13.59	15.91	12.59	8.71	5.06	3.80	7.62
A.M. 7	2.84	3.17	3.55	5.15	6.60	11.21	13.70	16.13	13.05	8.99	5.14	3.73	7.77
8	2.86	3.17	3.69	5.19	6.72	11.37	13.82	16.36	13.44	9.34	5.36	3.69	7.92
9	2.91	3.25	3.80	5.20	6.87	11.52	14.06	16.43	13.35	9.48	5.53	3.77	8.01
10	2.87	3.29	3.83	5.20	6.89	11.57	14.11	16.45	13.33	9.66	5.54	3.83	8.05
11	2.92	3.23	3.81	5.12	7.00	11.67	14.14	16.33	12.99	9.77	5.44	3.89	8.03
正午 Noon	2.91	3.26	3.83	5.12	6.90	11.64	14.30	16.61	12.96	9.64	5.35	3.90	8.03
1	2.95	3.34	3.79	4.91	7.07	11.79	14.38	16.56	13.13	9.72	5.27	4.02	8.08
2	2.91	3.42	3.85	5.05	6.94	11.61	14.44	16.56	13.14	9.70	5.17	4.06	8.07
3	2.95	3.31	3.88	4.93	6.92	11.59	14.35	16.61	13.21	9.58	5.17	4.01	8.04
午後 4	2.99	3.35	3.76	4.99	6.90	11.57	14.16	16.66	13.07	9.51	5.18	4.08	8.02
5	3.02	3.28	3.73	4.73	6.82	11.33	14.19	16.45	13.33	9.46	5.19	4.02	7.96
6	2.99	3.30	3.73	4.80	6.81	11.20	13.96	16.35	13.19	9.24	5.02	4.06	7.89
P.M. 7	3.01	3.16	3.67	4.87	6.73	11.17	13.87	16.25	13.08	9.26	5.07	3.97	7.84
8	2.88	3.16	3.66	4.85	6.65	11.09	13.78	16.15	13.18	9.10	5.14	3.96	7.80
9	2.98	3.10	3.64	4.86	6.62	11.07	13.66	16.06	13.10	8.94	5.00	3.98	7.75
10	2.84	3.12	3.57	4.92	6.54	11.04	13.51	16.01	12.88	8.91	5.05	3.88	7.69
11	2.75	3.16	3.56	4.92	6.49	10.94	13.50	15.93	12.80	8.68	5.09	3.97	7.65
夜半 M. N.	2.75	3.21	3.51	4.82	6.37	10.83	13.46	15.73	12.81	8.60	5.05	3.97	7.59
平均 Mean	2.87	3.23	3.65	4.93	6.62	11.17	13.80	16.14	12.98	9.18	5.17	3.94	7.81

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	80.0	81.5	79.5	77.0	87.2	92.4	92.6	91.4	87.6	83.6	80.4	79.5	84.4
2	80.4	82.3	80.6	79.6	86.8	92.9	93.0	91.4	88.4	83.7	79.4	78.0	84.7
3	80.9	79.7	80.3	80.8	87.9	93.7	93.5	91.9	89.6	84.0	81.1	77.4	85.1
午前 4	83.3	82.4	80.8	82.3	87.9	94.0	94.0	92.2	89.3	84.3	82.0	77.2	85.8
5	83.9	80.7	81.8	81.7	87.6	92.1	93.2	92.8	90.4	84.9	82.0	76.2	85.6
6	84.0	80.9	81.2	80.8	86.2	90.3	92.6	91.2	89.7	85.7	82.4	75.6	85.0
7	84.3	80.2	80.4	76.4	82.3	87.6	90.5	87.0	84.9	83.7	80.8	76.2	82.9
A.M. 8	82.8	77.9	77.8	71.0	76.9	83.1	87.8	82.5	79.0	78.9	75 8	72.2	78.8
9	79.0	74.4	74.0	66.4	72.6	81.2	84.4	77.2	71.0	72.4	71.5	69.6	74.5
10	73.7	71.7	72.7	64.0	70.8	77.9	80.5	73.8	66.2	68.6	66.5	67.2	71.1
11	72.8	68.4	70.5	60.7	69.2	74.5	78.0	71.1	62.5	66.6	61.6	64.9	68.4
正午 Noon	70.5	69.2	69.4	60.4	67.2	72.3	77.0	71.8	61.5	65.0	60.6	65.1	67.5
1	70.0	71.5	67.1	59.0	66.6	71.9	76.0	71.0	61.9	65.8	59.2	67.9	67.3
2	68.6	73.5	68.9	60.5	66.0	72.0	76.4	72.2	63.1	66.9	59.0	68.9	68.0
3	70.2	71.8	70.4	60.2	67.1	71.9	77.7	73.0	64.8	67.9	62.6	69.8	68.9
午後 4	75.9	73.6	69.2	61.7	68.5	74.5	78.5	74.9	66.1	70.5	65.8	72.6	71.0
5	79.5	75.2	71.3	61.6	70.5	76.4	81.1	76.6	70.8	74.4	68.5	72.5	73.2
6	79.3	79.0	74.3	66.0	74.5	78.9	83.5	80.8	74.8	75.6	69.9	75.8	76.0
7	80.2	77.2	75.1	70.4	78.4	83.9	86.8	84.2	79.0	78.6	73.1	75.1	78.5
P.M. 8	79.7	78.0	76.8	71.9	80.7	87.1	89.6	86.4	82.1	80.0	75.4	76.7	80.4
9	82.7	77.4	76.8	74.1	83.4	89.3	90.8	87.8	84.6	80.7	75.6	78.1	81.8
10	80.5	79.0	76.4	76.2	85.0	90.4	91.2	89.1	85.3	82.0	77.0	77.3	82.4
11	80.0	80.3	78.0	77.1	86.3	90.8	92.4	89.9	86.2	82.4	79.3	77.6	83.4
夜半 M. N.	81.1	80.5	78.4	77.2	87.0	90.9	92.7	90.3	87.7	82.5	80.1	78.1	83.9
平均 Mean	78.5	76.9	75.5	70.7	78.2	83.8	86.4	82.9	77.8	77.0	72.9	73.7	77.9

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

函館

大正四年 **HAKODATE.** 1915

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

函館

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0-1	5.3	3.3	3.7	0.2	3.1	0.6	1.8	1.2	1.8	8.0	5.4	14.2	48.6
1-2	2.0	2.6	2.9	0.3	3.3	4.8	1.1	1.0	10.1	7.9	1.4	10.3	47.7
2-3	1.5	4.3	1.9	0.2	1.5	1.8	0.7	2.0	14.0	5.0	5.5	7.1	45.5
3-4	4.8	4.4	1.6	1.7	1.3	2.0	2.7	1.9	1.4	7.3	3.5	6.9	39.5
4-5	5.3	7.4	3.8	1.3	1.9	1.5	3.5	0.7	0.6	7.9	2.4	4.5	40.8
5-6	9.0	10.3	2.2	7.3	1.9	2.1	2.9	3.0	0.9	5.7	3.2	2.3	50.8
6-7	8.2	3.0	4.0	3.2	2.2	0.3	1.3	1.4	0.8	4.5	4.3	1.3	34.5
7-8	10.4	4.1	8.4	2.3	1.7	0.3	2.2	1.1	0.1	4.0	4.3	0.8	39.7
8-9	5.3	3.5	6.4	1.9	1.3	0.7	4.3	2.1	0.1	3.2	5.3	1.3	35.4
9-10	2.1	1.4	9.1	1.4	0.4	0.1	2.1	3.8	0.6	5.2	6.8	0.8	33.8
10-11	1.1	0.5	6.4	2.5	0.0	0.8	0.8	1.3	1.7	4.2	1.8	0.1	21.2
11-12	3.3	0.8	7.2	4.9	0.4	6.4	1.2	4.4	0.6	8.6	2.1	1.5	41.4
午後 P.M. 0-1	1.2	3.0	5.6	5.5	1.6	8.9	0.5	5.9	0.1	14.8	2.1	3.9	53.1
1-2	1.7	5.1	7.8	4.2	2.5	5.0	1.0	4.4	0.3	17.5	1.2	10.8	61.5
2-3	1.9	3.4	7.8	6.5	3.5	4.5	1.5	5.4	0.0	23.9	0.9	13.1	72.4
3-4	3.9	9.1	1.6	4.8	5.3	2.5	2.6	5.3	0.6	16.1	1.3	6.5	59.6
4-5	4.6	6.0	1.2	2.5	3.3	1.0	3.3	10.3	1.7	3.7	0.2	9.1	46.9
5-6	4.7	4.8	1.0	2.5	2.5	1.3	4.7	9.2	1.3	0.8	2.6	5.0	40.4
6-7	5.7	2.8	2.9	2.0	2.8	5.0	13.1	6.4	0.9	1.2	0.8	1.5	45.1
7-8	4.7	3.3	3.0	1.8	3.3	13.1	9.1	0.9	0.4	5.7	1.2	7.0	53.5
8-9	7.2	2.0	1.6	1.5	2.3	8.5	4.0	2.5	1.1	5.3	1.9	3.1	41.0
9-10	3.3	2.9	0.4	0.5	1.6	9.5	6.4	0.8	0.5	1.9	1.7	2.3	31.8
10-11	2.6	4.0	1.0	0.2	4.7	3.5	4.7	1.0	0.1	4.2	5.1	6.8	37.9
11-12	2.7	4.1	4.1	0.5	3.4	1.2	2.0	0.7	1.3	1.5	6.8	10.2	38.5
総計 Total	102.5	96.1	95.6	59.7	55.8	85.4	77.5	76.7	41.0	168.1	71.8	130.4	1060.6

降水観測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M. 0-1	6	6	5	2	4	4	6	2	2	5	6	9	57
1-2	8	7	6	1	4	4	4	3	3	5	5	9	59
2-3	7	7	4	1	4	4	4	3	4	3	5	7	53
3-4	13	8	3	3	4	4	3	4	4	4	6	10	66
4-5	13	7	4	2	4	4	4	3	2	6	3	7	59
5-6	12	8	5	1	4	3	3	3	2	5	3	5	54
6-7	11	8	7	2	4	1	4	3	1	4	4	5	54
7-8	10	4	8	2	2	3	4	3	1	5	5	3	50
8-9	12	5	9	7	1	2	5	4	1	5	7	4	62
9-10	8	6	12	6	2	1	4	3	1	6	6	1	56
10-11	4	3	9	4	0	2	2	3	2	5	3	1	38
11-12	6	6	10	5	2	3	1	6	2	7	3	2	53
午後 P.M. 0-1	4	8	7	5	4	3	2	7	1	6	2	6	55
1-2	7	10	8	6	5	3	3	5	1	6	2	9	65
2-3	5	6	6	4	4	4	1	3	0	5	2	8	48
3-4	7	9	5	4	4	4	2	3	1	6	3	10	58
4-5	10	8	5	2	3	3	6	4	2	4	1	10	58
5-6	7	7	4	3	4	3	5	4	3	5	2	8	55
6-7	11	5	8	3	5	6	6	3	3	3	2	8	63
7-8	9	6	8	3	5	6	8	3	3	3	2	5	61
8-9	8	3	6	3	4	4	6	4	3	3	4	9	57
9-10	7	4	4	2	4	3	5	3	1	2	4	7	46
10-11	7	5	8	1	6	4	7	4	1	3	5	7	58
11-12	6	6	4	2	6	3	6	3	2	3	5	8	54
合計 Sum	198	152	155	74	89	81	101	86	46	109	90	158	1339
< 0.1 mm	218	177	171	82	45	47	60	70	64	59	72	179	1244

函館

大正四年 **HAKODATE.** 1915

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	8.9	6.9	7.4	5.7	6.1	7.8	9.6	7.0	6.3	6.5	6.0	7.3	7.1
2	8.1	7.1	7.6	6.4	6.8	7.5	9.3	7.5	5.7	6.7	5.6	7.5	7.1
3	8.4	8.3	7.2	5.9	7.7	7.9	9.6	7.8	6.1	6 4	6.1	7.5	7.4
午 4	8.2	7.7	6.9	6.6	7.6	7.8	10.0	7.9	6.0	5.2	5.9	7.2	7.2
前 5	8.0	7.5	6.6	6.0	8.0	7.8	9.6	7.9	6.8	5.1	5.7	6.8	7.1
6	8.5	7.9	7.2	6.6	7.8	7.9	9.9	8.0	7.0	5.9	6.5	7.0	7.5
7	8.6	7.2	6.7	6.0	7.9	8 3	9.9	7.9	7.1	6.3	6.9	7.4	7.5
A.M. 8	8.6	7.5	7.0	6.1	7.6	8.1	9.6	8.1	7.1	7 1	6.5	6.8	7.5
9	8 0	8.1	8.6	6.7	7.3	8 1	9.2	8.0	7 1	7 0	6.7	7.6	7.7
10	7.5	8.3	8.4	6.7	6.7	7.9	9.1	8.0	7.0	7.9	6.5	7.7	7.6
11	7.5	8.2	8.2	7.0	6.6	7.6	9.0	7.4	7.4	7.5	6.4	7.5	7.5
正午 Noon	7.9	8.6	8.1	7.2	6.4	7.0	9.1	8.0	7.2	7.4	6.1	7.3	7.5
1	7.5	9.0	7.9	7.2	6.1	7.3	8.6	7.8	7.3	7.5	6.1	7.4	7.5
2	6.9	8.7	8.1	7.6	6.1	7.2	8.5	7.6	7.0	7.2	6.5	7.5	7.4
3	7.7	8.4	7.7	7.9	6.2	7 2	8.6	7.2	7.0	7.6	6.8	8.0	7.5
午 4	8.5	8.0	7.8	7.8	5.9	7 5	8.4	6.9	7.3	6.9	6.9	8.2	7.5
5	7.6	8.4	8.1	7.2	6.3	7.5	8.5	6.7	7.7	6.5	7.3	7.1	7.4
後 6	7.8	7.6	7.8	7.1	6.5	7.0	8 6	6.8	7.7	6.6	6.6	7.2	7.3
7	7.6	6.0	6.8	6.5	6.9	7.3	8.7	7.6	6 9	5.8	6.4	6.7	6.9
P.M. 8	8.2	6.7	6.2	5.8	6.8	7.4	8.4	6.4	6.0	5 7	6.3	7.2	6.8
9	8.0	7.4	6.6	6.1	6.3	7.5	8.2	6.0	5.4	5.5	6.8	6.8	6.7
10	8.2	8.0	6.5	5.7	6.3	7.1	8.3	6.2	5.7	5.2	6.2	6.5	6.7
11	8.3	8.6	6.9	6.3	6.1	7.1	8.8	6.4	6.8	5.9	6.0	7.1	7.0
夜半 M.N.	8.2	7.2	6.9	5.7	6.1	7.0	8.7	6.9	6.9	6.1	6.2	7.2	6.9
平均 Mean	8.0	7.8	7.4	6.6	6.8	7.5	9.0	7.3	6.8	6.5	6.4	7.3	7.3

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	9.88	7.62	7.79	5.99	4.77	3.42	3 27	4.61	4.48	4 99	6.40	8.54	5.98
2	10.06	7.01	7.98	5.77	4.39	3.39	3.19	4.36	3.69	5.20	6.44	8.46	5.83
3	9.60	7.87	7.97	5.05	3.92	3.42	3 07	4 43	3.98	4 89	6 04	8 43	5.72
4	9 91	7.45	7.52	4.86	3.71	3.03	2.98	4.30	3 68	4 92	5.24	8.83	5 54
午 5	10 17	6.86	6.94	5.09	3.66	3.47	3.02	4.06	3.71	4 85	5.23	9.15	5.52
6	9 67	6.98	7.11	4.57	3 70	3.88	3.25	4.04	3.18	4.93	5.29	8.85	5.45
前 7	9.56	7.22	7.79	5.23	4.31	4.23	3.82	4.74	3.53	5 39	5.83	8.93	5 88
8	9.11	6.74	7.74	6.40	4.53	4.47	4.16	5.26	3.74	5.17	5.85	8.75	5.99
A.M. 9	8.70	7.51	7.55	7 33	5.57	5 63	4.75	6 20	4.60	5 21	6.34	9 04	6 54
10	9.48	8.26	8.74	8 35	6.75	6.19	5.31	6.89	5.36	6.00	7.09	9.33	7.31
11	10.13	9.01	8.92	9.39	7.61	6.41	5.85	7.29	6.12	6.57	7.93	9.69	7.91
正午 Noon	10.36	9.12	9.70	10 12	7.97	6.67	6.50	8.31	7.11	6.85	8.59	10.80	8.51
1	10.20	9.71	10 41	11.20	8.04	6.92	6.51	8 65	7.58	7 34	9.04	10.19	8.82
2	9.92	10.26	10.70	11.14	8.18	7.83	6.39	8.70	7.94	7 98	9.14	9.96	9.01
3	10.16	9.39	10.44	11.41	8.27	7.59	6.65	8.44	8.23	8 73	9.20	10.44	9.08
午 4	10.08	9.36	9.99	10.62	7.15	7.54	6.30	8.28	7.73	7 72	8.46	9.97	8.59
5	9.29	9.50	9.72	10.38	7.10	7.22	5.66	7.62	7.18	6 85	7.91	10.08	8.21
後 6	9.16	9.16	8.92	9.70	7.47	6.62	5.47	7.24	6.57	5 93	7.54	9.10	7.74
7	9.82	8.64	8.34	9.07	6.51	5.67	4.82	6.22	5.86	5 51	6.83	8.25	7.13
P.M. 8	9.42	8.70	8.07	8.04	6.04	4.56	4.38	5.70	4.99	5.31	6.33	7.01	6.55
9	9.42	7.81	7.58	7.13	5.76	3.82	3.53	5.44	4.58	5.35	6.33	7.21	6.16
10	9.40	7.52	7.74	6.83	4.94	3.23	3.59	5 24	4.35	4.88	6.00	7.35	5.92
11	8.83	7.70	7.75	6.21	4.83	3.59	3.65	5.51	4.20	4.96	6.34	7.78	5.95
夜半 M. N.	9.40	8.32	7.83	6.37	4.72	3.86	3.37	5.13	4.07	5.36	6.64	7.71	6 06
平均 Mean	9.66	8.24	8.47	7.76	5.83	5.11	4.56	6.11	5.27	5.87	6.92	8.91	6.89

函館

大正四年 **HAKODATE.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	58	38	37	40	41	19	24	8	8	3	6	34	164	137	91	36	0
二月 Feb.	81	31	19	36	37	36	18	2	9	11	13	34	100	97	73	75	0
三月 Mar.	69	25	26	34	106	50	33	8	3	9	18	38	110	66	74	73	2
四月 April	46	19	7	24	54	54	26	12	18	27	52	76	124	77	49	54	1
五月 May	38	16	16	27	87	97	87	40	28	23	24	24	61	64	53	59	0
六月 June	22	7	10	19	53	78	116	60	40	56	87	40	51	31	28	18	4
七月 July	11	5	8	25	130	128	136	43	27	20	34	42	58	32	21	18	6
八月 Aug.	39	23	17	37	135	174	62	21	23	15	16	22	40	37	35	35	13
九月 Sept.	65	39	35	62	101	106	33	16	8	15	15	25	48	50	33	68	1
十月 Oct.	85	42	32	38	67	33	44	14	12	24	23	20	70	99	58	83	0
十一月 Nov.	70	31	22	14	19	15	10	2	12	19	12	54	124	145	84	83	4
十二月 Dec.	66	26	15	5	8	6	2	3	12	24	25	41	177	174	69	90	1
全年 Annual	650	302	244	361	838	796	591	229	200	246	325	450	1127	1009	668	692	32

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	4.3	3.3	3.3	4.1	7.4	11.2	13.4	7.0	5.3	7.6	11.8	11.6	14.3	12.5	8.6	7.4
二月 Feb.	3.9	3.0	2.5	3.5	5.7	16.4	10.3	4.7	3.8	5.9	13.8	10.6	10.6	11.3	8.9	6.8
三月 Mar.	4.7	2.5	3.8	3.8	7.8	13.0	8.5	7.8	3.5	11.1	9.7	12.2	11.3	10.5	8.3	7.8
四月 April	3.4	2.2	3.6	4.5	5.6	8.4	4.2	3.3	6.0	7.9	9.8	10.0	11.8	10.1	6.2	3.9
五月 May	4.8	2.4	2.3	2.5	6.5	7.8	4.9	4.5	3.9	6.7	7.4	6.2	6.8	6.2	5.4	6.7
六月 June	2.1	1.7	1.7	2.4	4.9	6.5	4.8	3.3	3.7	8.0	8.3	5.5	4.2	2.6	2.8	1.6
七月 July	1.6	1.6	2.2	2.3	4.1	5.8	4.7	3.3	3.2	7.8	9.4	5.2	4.1	4.1	2.5	1.6
八月 Aug.	1.9	1.8	1.9	3.3	6.2	10.7	6.0	4.0	3.6	6.8	10.4	5.9	5.5	4.7	3.9	3.0
九月 Sept.	2.3	2.2	2.4	3.8	5.6	9.7	5.6	3.5	4.3	6.7	7.6	6.9	6.6	7.2	3.5	2.9
十月 Oct.	3.2	2.4	2.3	3.6	5.3	6.6	7.7	4.3	4.2	4.7	4.5	6.6	9.0	9.9	6.0	4.9
十一月 Nov.	3.0	1.9	1.8	2.0	2.7	4.5	2.9	3.3	6.0	5.7	7.4	9.5	10.2	10.1	7.0	4.8
十二月 Dec.	3.6	2.9	1.9	2.1	2.6	3.7	5.2	6.5	6.0	8.8	9.1	7.4	11.2	11.9	9.5	7.5
全年 Annual	3.4	2.4	2.6	3.4	5.8	8.9	5.8	4.0	4.3	7.3	9.1	8.5	10.1	9.8	6.9	5.5

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	5	10	11	7	16	8	4	5	10	11	12	17	116
	烈風 15–29 m/sec	20	11	14	15	6	6	2	7	3	7	10	13	114
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		25	21	25	22	22	14	6	12	13	18	22	30	230

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

			一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min.	<0°	30	28	23	7	2	0	0	0	0	0	12	20	122
	平均 Mean	<0°	27	20	13	0	0	0	0	0	0	0	0	10	70
	最高 Max.	<0°	16	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
	最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	0	2	11	22	9	1	0	0	45

函館

大正四年 **HAKODATE.** 1915

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數（ジョーダン形） NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)													
眞太陽時 Apparent Local Time 1—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5—6	—	—	—	0.10	0.90	2.40	0.00	0.30	0.00	—	—	—	3.70
午前 6—7	—	—	1.40	10.08	7.95	6.22	0.75	6.15	3.82	0.30	—	—	36.67
7—8	0.00	2.65	10.75	16.32	10.48	8.17	1.63	8.95	11.47	8.80	1.70	0.00	80.92
8—9	2.75	8.00	13.55	16.83	10.75	8.70	2.37	9.45	13.43	14.35	10.72	4.87	115.77
9—10	10.15	8.70	10.70	16.28	13.90	10.31	6.38	12.33	14.80	12.43	14.17	10.10	140.25
A.M. 10—11	14.43	8.67	11.76	16.18	15.42	12.44	7.81	11.93	15.58	12.65	14.96	11.12	152.95
11—12	12.77	9.92	11.23	17.85	16.65	15.89	9.38	15.52	13.56	13.77	17.21	12.15	165.92
0—1	11.98	7.10	10.20	18.45	16.68	16.20	10.45	15.17	13.77	14.15	14.82	12.54	161.51
1—2	11.63	8.58	12.97	17.12	17.65	15.95	12.28	15.60	14.16	15.00	15.69	11.18	167.82
午後 2—3	10.47	7.28	11.91	16.76	17.20	14.93	9.40	14.75	15.14	14.62	17.77	10.45	160.68
3—4	5.85	7.67	10.17	15.57	16.25	16.69	7.75	14.37	14.50	13.00	10.65	5.91	138.38
4—5	0.00	2.85	7.74	14.15	15.37	14.38	6.90	14.86	12.32	10.38	3.75	0.10	102.80
P.M. 5—6	—	—	2.32	9.45	14.96	13.05	6.02	11.20	4.39	0.70	—	—	62.09
6—7	—	—	—	1.15	5.43	7.55	2.50	3.00	0.00	—	—	—	19.63
7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	80.03	71.42	114.70	186.30	179.59	162.58	83.62	153.58	146.96	130.15	121.44	78.42	1509.09
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	27	24	31	47	40	36	18	36	39	38	41	28	34
地中温度（攝氏） EARTH TEMPERATURE. (°C)													
地面 Surface 1	98.24	98.95	0.29	3.71	7.58	14.84	18.20	20.70	16.81	11.30	3.61	1.14	7.95
2	98.17	98.88	0.22	3.52	7.35	14.57	17.99	20.40	16.51	10.95	3.59	1.16	7.78
3	98.16	98.86	0.19	3.16	6.98	14.28	17.80	20.20	16.28	10.89	3.33	1.15	7.61
午前 4	98.14	98.84	0.15	3.07	6.80	14.08	17.75	19.85	15.97	10.66	3.28	1.06	7.47
5	98.12	98.77	0.12	2.87	6.78	14.26	17.80	19.77	15.81	10.42	3.08	0.97	7.40
6	98.10	98.73	0.08	3.07	7.84	15.21	18.37	20.55	16.01	10.27	3.02	0.91	7.68
7	98.10	98.68	0.15	4.25	9.66	16.68	19.22	22.02	17.17	10.78	3.16	0.79	8.39
8	98.14	98.81	0.42	6.63	12.33	18.95	20.37	24.65	19.45	12.03	3.70	0.80	9.69
A.M. 9	98.33	99.02	0.94	9.15	14.70	20.82	21.88	27.59	22.71	14.16	5.02	1.04	11.28
10	98.53	99.34	1.68	11.49	17.03	23.68	24.02	30.36	25.83	16.09	6.35	1.56	13.05
11	98.75	99.57	2.85	14.04	19.84	26.42	25.95	32.93	27.90	17.39	7.72	2.03	14.62
正午 Noon	98.94	99.71	3.90	15.05	21.43	28.11	26.87	34.18	28.90	18.33	8.84	2.52	15.56
1	99.13	99.81	4.95	15.20	22.31	28.96	27.62	35.17	29.11	18.44	9.09	2.91	16.06
2	99.21	99.85	4.84	14.97	21.93	28.54	27.65	34.20	28.34	17.96	8.80	2.85	15.76
3	99.18	99.82	4.31	13.75	20.62	27.69	26.67	32.69	27.02	16.90	7.87	2.55	14.92
午後 4	99.13	99.76	3.72	12.46	18.83	25.98	25.46	31.18	25.02	15.61	6.70	2.15	13.83
5	99.00	99.68	2.60	10.31	16.42	23.75	24.08	28.77	22.84	14.32	5.73	1.80	12.44
6	98.88	99.62	1.63	8.11	13.82	21.22	22.45	26.17	21.00	13.38	5.16	1.58	11.08
7	98.75	99.53	1.18	6.64	11.82	19.24	21.07	24.33	19.70	12.82	4.65	1.39	10.09
8	98.63	99.41	0.90	5.73	10.60	17.83	20.06	23.10	18.94	12.25	4.37	1.27	9.42
P.M. 9	98.47	99.27	0.71	5.21	9.85	16.95	19.53	22.31	18.33	11.89	4.05	1.20	8.98
10	98.43	99.21	0.58	4.74	9.23	16.36	19.10	21.72	17.80	11.55	3.87	1.10	8.64
11	98.29	99.16	0.53	4.31	8.72	15.79	18.81	21.19	17.34	11.23	3.67	1.04	8.34
夜半 M.N.	98.22	99.10	0.41	4.02	8.25	15.28	18.60	20.86	17.01	11.02	3.57	1.05	8.12
平均 Mean	98.54	99.27	1.56	7.73	12.97	19.98	21.55	25.62	20.91	13.36	5.09	1.50	10.67
0.3 m. 平均 Mean	0.95	0.51	1.70	6.73	11.03	16.20	19.25	21.94	19.70	14.61	7.33	3.57	10.29
1.2 m. ,, ,,	5.92	4.75	4.22	6.10	9.08	11.88	14.93	17.39	17.52	15.95	11.80	8.35	10.66
3.0 m. ,, ,,	11.42	10.01	8.85	8.17	8.59	9.48	10.76	12.26	13.58	14.35	14.15	12.80	11.20

函館

大正四年 **HAKODATE.** 1915

函館

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	90.03	91.32	93.94	97.75	1.28	8.86	13.98	16.16	10.97	5.30	98.39	95.33	1.94
最低 Min.	79.8	81.4	84.1	89.8	93.6	6.79	7.0	8.1	2.5	96.2	90.6	89.2	79.8
日 Day	16	7	13	2	2	2	6	30	16	24	15	19	16 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.70	3.30	3.36	3.95	3.38	2.98	1.76	2.42	3.86	3.38	3.13	2.62	3.08

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	3.14	1.91	1.44	1.64	1.34	1.48	1.28	0.91	1.20	2.49	2.34	3.33	1.88
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	7	9	12	11	14	14	14	16	9	6	8	6	126
2°— 4°	6	6	4	5	4	3	3	1	4	5	3	7	51
4°— 6°	2	·	1	·	·	·	·	·	·	3	2	2	10
6°— 8°	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	2	5
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	15	17	16	18	17	17	17	13	14	14	17	192
下降 Fall 0°— 2°	4	6	9	8	10	10	11	13	14	6	9	4	104
2°— 4°	4	7	3	5	2	2	3	1	3	8	4	4	46
4°— 6°	3	·	2	·	1	1	·	·	·	3	3	3	16
6°— 8°	3	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	5
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	13	14	13	13	13	14	14	17	17	16	14	172
昇降ナシ Stationary	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

<0.1mm	4	7	4	7	1	5	5	5	5	6	2	7	58
0.1— 1	5	3	9	5	4	1	5	3	6	4	6	6	57
1— 3	7	9	7	2	4	4	4	5	5	1	6	6	60
3— 5	5	1	4	2	1	2	2	2	·	3	2	1	25
5— 10	4	4	4	·	2	3	3	1	1	3	3	5	33
10— 15	2	1	1	2	1	·	2	1	·	1	1	3	15
15— 20	1	1	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	4
20— 25	·	1	·	1	·	1	·	2	·	3	1	·	9
25— 30	·	·	1	·	·	1	·	·	1	·	·	·	3
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	28	27	30	19	14	17	22	19	18	22	21	29	266

札幌
SAPPORO.

大正四年 1915

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	760.21	771.3	25	742.3	14	**93.12**	96.79	**88.72**	8.07	17.9	20	7.0	28	83.6	20	23.4
二月 Feb.	758.12	772.6	26	736.3	24	95.60	99.69	90.32	9.37	15.7	2	6.2	24	**81.5**	7	24.7
三月 Mar.	757.70	766.2	4	743.1	20	97.82	1.60	93.65	7.95	19.2	4	7.5	5	83.7	4	23.8
四月 April	758.11	769.1	27	737.8	29	3.96	8.51	99.80	8.71	13.6	25	16.3	27	91.4	1	24.9
五月 May	757.27	771.2	8	745.1	12	8.19	13.27	3.00	10.27	**21.5**	6	23.2	16	97.0	10	26.2
六月 June	755.12	762.2	3	745.6	23	16.05	22.49	10.68	**11.82**	18.9	3	27.5	28	2.5	3	25.0
七月 July	755.16	763.6	16	747.1	1	17.90	22.38	14.33	8.05	16.9	21	31.2	31	10.4	5	20.8
八月 Aug.	**753.81**	760.2	21	744.8	28	**21.29**	**25.77**	17.41	8.36	17.1	30	**31.6**	1	9.8	30	21.8
九月 Sept.	758.97	768.2	29	749.7	1	17.54	22.90	12.30	10.60	20.5	29	27.4	4	1.5	29	25.9
十月 Oct.	760.44	771.8	29	744.0	8	10.99	16.24	5.79	10.45	20.1	16	23.3	1	98.5	25	24.8
十一月 Nov.	**763.03**	**776.6**	15	745.2	29	3.64	8.66	99.25	9.41	18.5	4	18.5	4	95.5	20,25	23.0
十二月 Dec.	757.66	771.1	24	**731.6**	14	98.87	3 03	94.71	8.32	17.3	7	9.3	29	89.3	7,8	20.0
全年 Annual	757.97	776.6	15 XI	731.6	14 XII	7.08	11.78	2.50	9.28	21.5	6 V	31.6	1 VIII	81.5	7 II	50.1

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.21	7.2	28	**0.9**	15	77.8	42	13	100.5	21.8	14	5.8	14	7.0	S 45° W	100
二月 Feb.	2.73	5.3	28	1.1	6,7	80.7	32	2	116.5	48.3	28	4.6	28	7.7	—	—
三月 Mar.	3.01	6.6	5	1.3	4	76.2	36	11,18	71.1	17.7	20	2.9	19	7.3	W	100
四月 April	4.33	8.7	29	2.3	7	**71.8**	31	19	72.2	15.4	30	3.2	30	7.1	S 45° W	100
五月 May	6.10	9.7	24	3.3	2	75.9	**25**	6	32.8	9.9	12	1.5	12	6.6	N 80° W	84
六月 June	10.86	16.8	25	4.9	3	79.8	36	2,3	29.3	15.2	12	5.0	12	7.0	S 85° W	97
七月 July	13.04	**20.7**	22	9.0	4	85.5	53	31	97.2	19.5	22	7.2	22	**8.7**	N 45° W	100
八月 Aug.	**15.72**	20.6	6	9.4	30	83.7	45	30	32.3	9.1	17	2.9	17	6.7	—	—
九月 Sept.	12.28	19.8	9	5.3	29	81.2	34	4	57.6	17.0	21	5.3	6	**6.3**	S 63° W	93
十月 Oct.	8.31	14.9	8	3.7	31	81.9	39	23	**299.9**	**90.7**	8	**12.4**	12	6.8	S 45° W	100
十一月 Nov.	4.54	9.9	26	2.0	10	74.2	38	10	86.5	20.2	17	4.4	29	6.6	S 45° W	100
十二月 Dec.	3.27	6.5	28	1.0	7,8	74.7	43	7	118.8	23.1	10	7.4	11	7.1	N 71° W	75
全年 Annual	7.20	20.7	22 VII	0.9	15 I	78.6	25	6 V	1114.7	90.7	8 X	12.4	12 X	7.1	S 74° W	85

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm ※ 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ᴙ	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	5.27	21.6	W	18	S 37° W	28	1.28	23	27	4	0	0	0	0	14	7	15	18	0
二月 Feb.	5.92	**38.4**	NW	25	S 14° E	20	1.66	21	24	9	0	0	0	0	14	4	17	17	0
三月 Mar.	5.44	22.0	NW	20	S 44° E	20	1.96	17	26	3	0	0	1	1	13	3	16	21	1
四月 April	7.16	22.6	W	29	S 2° E	21	3.04	17	14	12	0	0	2	1	13	1	25	12	0
五月 May	**7.63**	19.8	WNW	18	S 30° E	10	4.09	12	0	0	0	0	0	2	13	2	25	13	0
六月 June	5.31	17.3	SSE	29	S 52° E	21	4.96	16	0	0	0	0	3	2	14	2	11	0	0
七月 July	4.62	13.6	NNW	19	S 72° E	25	4.00	19	0	0	0	0	3	0	24	7	11	0	0
八月 Aug.	5.62	16.6	SSE	27	S 33° E	42	**5.11**	13	0	0	0	2	0	2	12	0	16	0	1
九月 Sept.	4.29	22.2	SSE	9	S 21° E	34	3.72	15	0	0	0	0	1	3	13	2	9	4	0
十月 Oct.	4.19	25.9	NW	28	S 16° W	17	2.25	21	3	3	0	1	0	2	13	4	10	9	0
十一月 Nov.	4.94	20.8	WNW	29	S 63° W	22	1.60	15	17	8	0	0	0	2	10	1	14	18	1
十二月 Dec.	5.77	24.7	NW	7	S 60° W	25	1.74	21	22	7	0	0	0	0	12	2	13	14	1
全年 Annual	5.51	38.4	NW	25 II	S 9° E	18	2.95	210	133	46	0	3	10	15	165	35	182	126	4

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.14
* 海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..............+ 1.56

※ 缺測日數 Number of days lost: 一月 Jan. 2, 二月 Feb. 2, 三月 Mar. 1

札幌

札幌

大正四年 **SAPPORO.** 1915

札幌

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annua
1	759.83	758.57	757 74	758.60	757.45	755.32	755.06	753.95	758.85	760.63	762.93	757.26	758.02
2	760.11	758.55	757.63	758.53	757.40	755.19	755.01	753.89	758.79	760.59	762.82	757.43	757.99
3	760.08	758.39	757 52	758.46	757.34	755.20	754.97	753.82	758.73	760.61	762.68	757.21	757.92
午 4	760.07	758.29	757.54	758.27	757.40	755.33	755.13	753.86	758.81	760.73	762.65	757.02	757.92
5	760.13	758.29	757.55	758.29	757.55	755.47	755.32	754.03	758.92	760.83	762.73	757.11	758.02
前 6	760.33	758.21	757.68	758.26	757.59	755.51	755.42	754.05	759.15	760.97	762.86	757.35	758.11
7	760.53	758.30	757.71	758.26	757.49	755 52	755.44	754.11	759.19	761.08	763.22	757.58	758.20
A.M. 8	760.83	758.33	757.78	758.05	757.43	755.52	755.39	754.04	759.19	761.23	763.47	757.82	758.26
9	760.98	758.27	757.76	758.01	757.30	755 31	755.29	754.03	759.27	761.13	763.48	758.07	758.24
10	760.88	758.22	757.68	758.00	757.19	755.25	755.24	753.93	759.23	760.95	763.43	758.08	758.17
11	760.44	758.10	757.61	757.78	757.00	755.09	755.13	753.76	759.00	760.62	763.01	757.89	757.95
正午 Noon	760.10	757.65	757.39	757.63	756.86	754.88	754.80	753.56	758.76	760.08	762.63	757.55	757.66
1	759.87	757.45	757.14	757.57	756.75	754.73	754.83	753.46	758.53	759.59	762.48	757.41	757.48
2	759.85	757.48	757.06	757.43	756.62	754.63	754.77	753.34	758.40	759.61	762.50	757.50	757.43
3	760.06	757.74	757.14	757.42	756.59	754.54	754.72	753.26	758.35	759.62	762.75	757.69	757.49
午 4	760 21	757.96	757.27	757.54	756.66	754.65	754.76	753.28	758.54	759.64	762.91	757.86	757.61
5	760.19	758.06	757.50	757.68	756.81	754.65	754.84	753.35	758.71	759.81	763.05	757.90	757.70
後 6	760.24	758.21	757.74	757.90	757.05	754.91	754.96	753.61	758.84	760 04	763.24	757.98	757.89
7	760.22	758.21	757.97	758.14	757.36	755.03	755.19	753.79	759.15	760.22	763.38	757.97	758.05
P.M. 8	760.16	758.22	758.13	758.41	757.66	755.20	755.44	754.06	759.35	760.40	763.40	757.93	758.20
9	760.13	758.21	758.29	758.57	757.82	755.33	755.59	754.13	759.39	760.60	763.43	757.92	758.28
10	760.02	758.15	758 30	758.58	757.80	755.27	755.55	754.08	759.44	760.57	763.34	757.93	758.25
11	759.90	758.07	758.30	758.59	757.80	755.21	755.47	754.05	759.41	760.52	763.26	757.75	758.19
夜半 M.N.	759.92	757.86	758.28	758.60	757.67	755.04	755.44	753.93	759.36	760.55	763.07	757.59	758.11
平均 Mean	760.21	758.12	757.70	758.11	757.27	755.12	755.16	753.81	758.97	760.44	763.03	757.66	757.97

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	92.18	94.06	96.24	1.80	5.03	12.56	15.61	18.80	14.81	9.05	2.21	98.13	5.04
2	92.26	93.83	96.00	1.69	4.75	12.48	15.45	18.74	14.61	8.72	2.14	98.17	4.90
3	92.08	93.77	95.57	1.58	4.61	12.26	15.16	18.70	14.40	8.51	2.24	98.16	4.75
午 4	92.09	94.02	95.41	1.36	4.46	11.63	15.00	18.56	13.92	8.17	2.42	97.93	4.58
5	92.11	94.02	95.32	1.51	4.70	12.14	15.14	18.41	13.70	8.08	2.21	97.96	4.61
前 6	92.18	93.97	95.36	2.31	6.13	13.95	15.75	19.35	13.85	8.00	1.90	97.78	5.04
7	92.05	93.85	96.28	3.80	7.83	15.77	16.81	20.91	15.90	9.09	1.91	97.80	6.00
A.M. 8	92.48	95.23	97.79	4.65	9.08	17.13	17.92	22.39	18.19	10.82	3.41	98.40	7.29
9	93.30	95.97	98.86	5.38	10.02	18.50	18.93	23.31	19.83	12.25	5.01	99.58	8.41
10	94.07	97.09	99.29	6.02	10.77	19 54	19.73	23.96	20 80	13.43	6.32	0 43	9.29
11	94.44	97.76	99.90	6.41	11.31	20.32	20.41	24.43	21.50	14.31	6.87	0.67	9.86
正午 Noon	94.75	98.14	0.14	6.62	11.67	20.57	20.80	24.61	21 76	14.96	7.27	0.70	10.17
1	94.91	98.27	0.20	6 88	12 01	20.17	21.15	24.76	22.01	14.89	6.91	0.73	10.24
2	94.91	98.26	0.22	6.81	12.15	19.96	21.40	24.45	21.83	14.68	6.54	0.56	10.15
3	94.56	97.82	0.18	6.08	11.95	19.71	20.87	23.93	21.50	14.41	5.83	0.11	9.75
午 4	93.98	97.22	99.87	5.64	11.43	18.68	20.31	23.25	20.94	13.42	4.72	99.33	9.07
5	93.38	96.44	99.22	5.08	10.61	17.99	19.55	22.53	19.67	12.01	3.58	98.75	8.23
後 6	92.90	95.95	98.37	4.02	9.33	16.86	18.80	21.70	17.96	11.09	2.89	98.69	7.38
7	92.55	95.52	97.84	3.30	7.92	15.66	17.84	20.76	16.80	10.47	2.61	98.37	6.64
P.M. 8	92.91	95.19	97.67	3.20	7.09	14.62	17.24	20.23	16 20	10.20	2.42	98.06	6.25
9	92.82	95.02	97.41	3.10	6.49	14.31	16.73	19.82	15.54	9.63	2.23	97.95	5.92
10	92.89	94.57	97.05	2.89	6.05	13.88	16.48	19.34	15.18	9.39	2.01	98.08	5.65
11	92.73	94.43	96.87	2.57	5.73	13.36	16.31	19.07	15.09	9.13	1.91	98.23	5.45
夜半 M.N.	92.30	94.08	96.54	2.31	5.41	13.14	16.14	18.90	14.88	8.95	1.84	98.23	5.23
平均 Mean	93.12	95.60	97.82	3.96	8.19	16.05	17.90	21.29	17.54	10.99	3.64	98.87	7.08

札幌
SAPPORO.

大正四年 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)													
1	2.12	2.68	3.00	4.04	5.72	10.13	12.33	14.99	11.85	7.98	4.40	3.21	6.87
2	2.15	2.66	2.92	4.07	5.66	9.91	12.13	14.98	11.69	7.81	4.42	3.19	6.80
3	2.11	2.63	2.85	4.11	5.65	9.78	12.08	14.97	11.60	7.70	4.50	3.19	6.76
午前 4	2.12	2.63	2.83	4.11	5.54	9.65	12.01	14.85	11.47	7.56	4.59	3.23	6.72
5	2.13	2.56	2.85	4.02	5.61	9.77	12.13	14.89	11.43	7.32	4.48	3.22	6.70
6	2.05	2.59	2.77	4.19	5.86	10.21	12.40	15.18	11.52	7.29	4.41	3.23	6.81
7	2.05	2.54	2.81	4.45	6.07	10.75	12.63	15.81	12.21	7.79	4.41	3.14	7.05
A.M. 8	2.15	2.67	2.89	4.41	6.19	11.17	12.98	16.01	12.44	8.23	4.60	3.13	7.24
9	2.19	2.76	2.92	4.57	6.34	11.31	13.30	16.21	12.74	8.47	4.78	3.28	7.41
10	2.14	2.76	3.05	4.65	6.44	11.36	13.49	16.16	12.74	8.72	4.81	3.19	7.46
11	2.22	2.83	3.03	4.71	6.44	11.56	13.67	16.39	12.72	8.79	4.69	3.30	7.53
正午 Noon	2.29	2.77	3.05	4.71	6.50	11.81	13.58	16.32	12.74	8.93	4.66	3.28	7.55
1	2.28	2.89	3.09	4.67	6.52	11.91	13.71	16.35	12.68	9.03	4.78	3.38	7.61
2	2.32	2.94	3.18	4.61	6.40	11.77	13.79	16.28	12.67	8.92	4.87	3.33	7.59
3	2.41	2.95	3.05	4.58	6.31	11.70	13.84	16.34	12.53	8.89	4.68	3.42	7.56
午後 4	2.22	2.85	3.12	4.42	6.28	11.44	13.67	16.17	12.60	9.07	4.78	3.41	7.50
5	2.17	2.80	3.10	4.32	6.28	11.41	13.72	16.16	12.83	9.16	4.59	3.48	7.50
6	2.26	2.79	3.19	4.19	6.25	11.25	13.61	16.14	13.01	8.98	4.43	3.39	7.46
7	2.25	2.76	3.15	4.25	6.22	11.09	13.37	16.04	12.76	8.61	4.35	3.29	7.34
P.M. 8	2.31	2.72	3.09	4.11	6.20	10.85	13.24	15.82	12.54	8.28	4.37	3.30	7.24
9	2.38	2.77	3.11	4.06	6.15	10.64	13.08	15.56	12.24	8.07	4.32	3.19	7.13
10	2.28	2.69	3.04	4.18	5.97	10.49	12.91	15.36	12.02	7.95	4.33	3.17	7.03
11	2.27	2.67	3.03	4.18	5.87	10.31	12.78	15.25	11.88	7.93	4.34	3.21	6.98
夜半 M. N.	2.19	2.65	3.03	4.20	5.88	10.38	12.61	15.08	11.76	7.88	4.38	3.28	6.94
平均 Mean	2.21	2.73	3.01	4.33	6.10	10.86	13.04	15.72	12.28	8.31	4.54	3.27	7.20
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	80.0	87.2	83.8	77.2	86.3	91.6	92.9	92.1	91.0	88.8	79.0	76.9	85.6
2	80.3	88.0	83.4	78.3	87.4	90.2	92.5	92.4	91.1	88.6	79.4	76.6	85.7
3	80.2	88.2	84.2	79.7	87.7	90.3	93.7	92.6	91.4	88.6	80.9	77.1	86.2
午前 4	80.9	87.1	84.5	80.6	86.8	92.7	94.2	92.7	92.5	89.1	81.1	77.9	86.7
5	81.9	84.7	85.6	77.8	86.4	91.1	94.0	93.7	93.2	87.5	80.3	78.1	86.2
6	78.2	85.3	82.8	77.4	82.7	85.0	92.7	90.5	93.3	87.7	81.0	80.2	84.7
7	79.5	85.0	78.8	73.1	76.7	79.4	88.4	85.7	88.3	87.2	81.6	77.4	81.8
A.M. 8	80.5	80.9	72.5	69.6	72.5	75.7	85.1	79.1	78.8	81.8	75.5	74.5	77.2
9	76.9	79.8	68.0	69.4	70.0	70.5	81.2	75.9	73.1	76.8	69.5	70.8	74.0
10	71.4	73.5	69.0	67.7	67.6	66.6	78.5	72.8	68.9	73.5	64.4	65.1	69.9
11	71.8	72.1	65.5	66.2	65.7	65.0	76.4	71.8	65.9	66.9	61.3	65.5	68.2
正午 Noon	71.1	68.4	65.4	65.4	64.5	65.6	74.2	71.1	65.0	68.0	58.8	66.5	67.0
1	71.4	70.4	66.5	64.0	63.2	67.5	73.3	70.5	63.7	68.7	62.2	68.5	67.5
2	72.6	71.5	68.8	63.4	61.7	67.8	72.7	71.7	64.6	69.2	65.4	68.5	68.2
3	76.9	73.9	66.5	66.6	61.7	68.2	75.5	73.7	64.7	70.3	66.7	71.5	69.7
午後 4	73.5	74.6	68.5	66.0	62.9	71.3	77.0	76.2	67.5	76.0	72.2	74.9	71.7
5	75.1	76.6	70.7	66.6	65.9	73.8	80.9	79.4	74.3	84.5	75.3	79.7	75.2
6	80.0	80.4	77.7	69.5	71.5	78.2	83.9	83.2	83.4	87.3	76.9	78.3	79.1
7	82.3	82.5	79.6	73.6	77.8	82.9	87.6	87.6	87.7	87.1	75.9	77.3	81.8
P.M. 8	80.6	83.8	79.0	71.6	81.9	87.0	90.1	89.5	88.9	85.6	77.3	79.0	82.9
9	83.0	85.9	80.7	71.2	84.6	87.0	91.8	90.1	90.3	86.5	77.5	77.4	83.8
10	79.8	85.3	81.0	74.7	84.6	88.0	91.7	91.6	90.5	86.7	78.6	75.8	84.0
11	80.5	84.8	81.8	76.2	84.8	89.4	92.4	92.5	89.8	88.0	80.0	76.5	84.7
夜半 M. N.	80.0	86.2	83.4	77.8	86.5	90.8	92.2	92.4	90.0	88.3	80.8	77.8	85.5
平均 Mean	77.8	80.7	76.2	71.8	75.9	79.8	85.5	83.7	81.2	81.9	74.2	74.7	78.6

札幌
SAPPORO.

大正四年 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

札幌

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 0-1	4.0	8.6	2.3	2.2	1.4	0.6	6.0	0.4	4.7	7.5	4.3	1.1	43.1
1-2	2.1	5.9	1.3	2.4	1.9	0.2	6.2	2.4	5 6	8.6	2.8	3.0	42.4
2-3	4.7	5.7	1.1	1.7	2.0	0.7	4.9	1.6	4.9	8.9	2.5	3.8	42.5
3-4	2.1	8.8	1.1	0.4	2.2	1.5	8.4	0.7	0.8	7.5	3.9	5.3	42.7
4-5	7.5	6.4	1.5	0.3	2.9	1.9	5.1	2.8	2.8	15.4	5.1	4.3	56.0
5-6	6.7	6.6	2.4	1.5	2.9	0.6	4.3	4.3	3.0	9.7	3.9	5.2	51.1
6-7	7.3	4.1	2.7	7.2	3.1	0.1	5.6	0.2	2.7	12.6	4.0	7.7	57.3
7-8	2.5	5.3	2.8	2.7	1.9	0.3	1.3	0.1	0.5	9.2	5.6	4.5	36.7
8-9	4.9	6.7	2.5	2.0	1.6	0.3	1.6	0.6	1.1	4.9	5.6	4.5	36.3
9-10	3.7	7.2	3.2	0.9	2.1	0.5	0.5	1.0	1.9	8.1	9.5	7.6	46.2
10-11	2.0	4.7	2.8	0.7	2.0	0.3	2.5	0.6	2.2	11.7	5.7	4 7	39.9
11-12	2.9	3.4	5.0	1.9	0.7	0.6	1.5	2.0	1.2	9.4	3.2	3.9	35.7
午後 P.M. 0-1	3.6	2.2	4.5	4.5	0.1	0.9	4.3	1.2	1.7	9.3	4.6	3.8	40.7
1-2	2.6	2.4	4.1	5.1	0.4	2.6	2.5	0.7	6.5	8.4	2.8	3.8	41.9
2-3	1.5	2.8	3.0	4.6	6.0	0.9	14.2	0.6	1.9	12.1	2.8	4.7	49.1
3-4	4.5	6.0	1.8	5.9	0.3	2.0	5.4	0.9	2.3	20.5	4.6	9.9	64.1
4-5	1.5	4.0	2.7	7.5	1.0	5.3	2.5	2.3	2.1	22.1	2.9	7.9	61.8
5-6	2.4	2.6	3.9	5.2	0.8	0.7	5.6	0.3	2.2	21.0	1.1	7.5	53.3
6-7	2.7	3.4	4 8	7.0	0.2	1.0	3.7	2.0	0.5	12.1	5.4	9.5	52.3
7-8	5.6	1.9	5.4	3.5	0.5	3.4	1.7	4.0	1.1	11.3	2.1	5.6	46.1
8-9	5.9	2.3	3.0	1.4	0.9	0.4	1.4	1.2	3 6	12.1	1.1	2.4	35.7
9-10	9.3	2.6	4.0	1.3	1.1	1.5	2.6	1.1	0 8	19.6	2.0	1.7	47.6
10-11	6.1	6.4	2.4	1.2	1.2	2.1	3.1	0.7	0.6	16.9	0.4	3.3	44.4
11-12	4.4	6.5	2 8	1.1	1.6	0.9	2.3	0.6	2 9	21.0	0.6	3.1	47.8
總計 Total	100.5	116.5	71.1	72.2	32.8	29.3	97.2	32.3	57.6	299.9	86.5	118.8	1114.7

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M. 0-1	6	6	3	4	4	3	8	1	4	6	4	4	53
1-2	7	5	4	3	5	2	8	2	3	6	3	6	54
2-3	7	7	4	4	3	3	6	4	4	5	3	6	56
3-4	6	8	2	3	3	3	6	3	3	6	4	6	53
4-5	7	7	5	1	5	2	6	4	4	5	5	6	57
5-6	5	6	6	3	5	2	7	5	7	7	5	5	63
6-7	6	7	4	5	6	1	7	2	7	9	5	5	64
7-8	7	5	4	5	5	1	5	1	2	9	6	5	55
8-9	9	6	5	4	3	2	3	2	5	8	7	5	59
9-10	9	5	4	4	3	1	5	3	4	10	6	5	59
10-11	7	4	4	2	4	1	1	1	3	9	7	4	47
11-12	7	3	4	3	2	1	3	3	3	6	4	5	44
午後 P.M. 0-1	9	5	6	5	1	1	4	2	2	7	4	6	52
1-2	5	5	5	6	2	2	3	2	3	7	5	4	49
2-3	5	5	5	5	0	1	4	2	3	8	6	6	50
3-4	5	6	4	7	1	4	4	3	1	9	5	8	57
4-5	4	6	6	5	2	4	5	3	2	12	3	9	61
5-6	5	5	5	5	2	1	6	1	2	10	2	10	54
6-7	5	8	5	6	2	2	6	3	2	8	3	7	57
7-8	6	7	6	5	3	2	7	5	3	7	3	6	60
8-9	6	7	5	5	3	3	5	2	3	7	2	4	52
9-10	7	6	5	3	4	1	5	4	3	7	3	3	51
10-11	6	5	2	4	4	2	5	3	3	7	2	5	48
11-12	7	7	4	3	3	2	2	2	3	7	3	5	48
合計 Sum	153	141	107	100	75	47	121	63	79	182	100	135	1303
< 0.1 mm	132	153	152	117	50	42	66	78	72	45	100	139	1146

札幌

大正四年 **SAPPORO.** 1915

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.5	6.4	6.1	5.8	5.9	5.9	8.5	5.9	6.0	6.1	6.6	7.1	6.4
2	6.0	6.8	6.0	5.8	6.3	6.7	8.5	6.1	5.5	6.5	6.6	7.4	6.5
3	6.7	8.1	5.6	5.6	6.8	7.2	8.8	7.1	6.0	6.5	6.5	6.6	6.8
午 4	7.1	7.8	6.5	7.3	6.6	7.3	8.7	7.5	6.0	5.7	6.5	6.4	6.9
5	6.8	8.1	7.5	7.8	8.0	7.4	9.4	6.8	6.7	7.0	6.6	6.6	7.4
前 6	6.9	7.6	7.8	7.5	8.0	7.7	9.3	6.6	6.7	7.2	6.7	7.2	7.4
7	7.5	7.7	7.7	7.5	7.5	7.7	9.6	6.8	6.4	7.4	6.9	7.3	7.5
A.M. 8	6.9	7.9	7.8	7.5	7.6	7.7	9.3	7.0	6.8	7.6	7.1	7.3	7.5
9	6.7	7.6	7.3	7.4	7.7	7.1	9.1	7.5	7.0	7.7	6.8	7.3	7.4
10	6.3	7.7	8.5	7.8	7.7	7.4	9.2	7.5	7.5	7.2	6.9	7.4	7.6
11	7.0	7.3	7.9	7.2	7.9	7.6	9.1	7.5	6.8	7.6	7.1	7.3	7.5
正午 Noon	7.7	8.0	8.0	8.0	7.1	7.8	8.6	7.5	6.8	6.8	6.0	7.4	7.5
1	8.0	8.3	8.2	8.1	7.1	7.6	9.0	7.5	7.3	7.5	6.3	7.8	7.7
2	8.1	8.2	8.0	8.5	6.5	7.5	8.3	7.1	6.9	7.5	7.4	7.7	7.6
3	7.6	8.7	8.1	8.4	6.7	6.8	8.3	7.1	6.9	7.0	7.2	7.8	7.5
午 4	7.8	8.9	7.7	8.1	6.8	7.1	8.5	7.4	6.6	7.4	7.9	8.3	7.7
5	7.1	8.6	7.7	8.2	5.7	7.1	8.1	7.4	6.5	7.2	7.2	8.0	7.4
後 6	5.9	7.3	7.8	7.8	5.8	6.8	8.5	7.1	5.8	6.8	6.2	7.1	6.9
7	6.7	7.5	6.5	7.0	6.1	6.7	8.7	6.7	5.6	6.2	5.7	6.6	6.7
P.M. 8	7.1	8.2	7.0	5.0	5.9	6.8	8.6	6.1	4.8	5.5	6.5	6.2	6.5
9	7.9	7.0	6.6	5.5	5.1	6.2	8.6	5.3	5.0	5.8	6.2	5.9	6.3
10	7.5	7.0	7.1	6.0	5.1	5.8	8.4	5.2	5.5	5.8	6.1	6.4	6.3
11	6.6	6.6	6.9	6.7	5.1	6.0	8.5	5.3	6.0	6.3	6.0	7.0	6.4
夜半 M.N.	6.1	6.3	6.3	5.9	6.0	6.0	8.3	5.3	6.0	6.5	6.4	6.6	6.3
平均 Mean	7.0	7.7	7.3	7.1	6.6	7.0	8.7	6.7	6.3	6.8	6.6	7.1	7.1

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

札幌

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	5.37	5.91	3.84	5.66	5.47	4.31	3.60	4.36	3.24	3.05	4.51	5.45	4.56
2	6.02	5.45	3.88	5.45	5.18	4.52	3.61	4.35	3.41	2.90	4.58	5.94	4.61
3	5.60	5.47	4.27	5.46	5.50	4.72	3.51	4.31	3.63	2.94	4.75	5.99	4.68
4	5.47	5.52	4.52	4.66	5.23	4.41	3.65	4.05	3.39	2.89	4.61	5.62	4.50
午 5	4.74	5.60	4.52	4.97	5.21	4.02	3.56	3.70	3.26	2.63	4.55	5.84	4.38
6	5.16	5.67	4.76	5.13	5.67	4.25	3.58	3.83	2.94	2.91	4.48	5.98	4.53
前 7	5.85	5.61	5.16	5.26	6.76	4.88	4.23	4.82	3.07	2.55	4.02	5.65	4.82
8	5.51	5.67	5.53	6.27	7.80	4.99	4.53	5.52	3.66	2.95	4.05	5.67	5.18
A.M. 9	5.85	6.60	5.80	7.71	8.68	5.64	5.36	6.09	4.53	3.23	4.56	6.09	5.84
10	6.04	6.01	6.29	8.05	9.18	6.31	5.86	6.45	4.97	4.56	5.31	6.99	6.33
11	6.34	6.51	6.52	8.40	10.25	6.34	6.09	7.44	5.64	5.49	6.23	7.00	6.85
正午 Noon	6.60	7.29	7.05	9.11	10.55	6.76	6.41	7.28	6.35	5.74	6.82	6.47	7.20
1	6.16	7.16	7.62	9.85	10.96	7.60	6.70	8.06	6.45	6.25	7.42	6.27	7.54
2	6.10	7.05	7.72	9.73	10.75	7.50	6.36	8.21	6.79	6.68	7.01	6.47	7.53
3	5.53	6.55	7.27	9.71	10.84	7.65	6.21	8.66	6.76	6.20	6.79	6.05	7.35
午 4	4.98	6.59	6.82	9.38	10.94	6.96	6.18	7.79	6.46	5.41	5.31	5.35	6.85
5	4.41	6.03	6.31	8.83	10.27	6.21	5.90	7.43	5.68	5.02	4.25	5.13	6.29
後 6	4.59	5.16	4.80	8.12	9.34	5.46	5.08	6.07	3.93	4.49	3.96	5.09	5.51
7	4.67	4.59	4.56	7.19	7.16	4.71	4.13	5.03	3.27	4.53	4.41	5.18	4.95
P.M. 8	4.30	5.09	4.68	6.59	5.97	3.88	3.32	4.36	2.97	4.62	4.40	5.51	4.64
9	4.16	5.35	4.89	6.65	5.23	3.90	2.99	4.23	3.05	4.27	4.41	4.96	4.51
10	4.44	5.63	4.59	6.87	5.19	3.83	3.00	4.30	2.94	3.86	4.13	5.24	4.50
11	4.33	5.70	4.75	6.48	5.41	4.12	3.46	4.32	3.31	3.96	3.95	5.08	4.57
夜半 M.N.	4.32	5.95	4.41	6.42	5.49	4.20	3.53	4.33	3.36	3.46	4.10	5.54	4.59
平均 Mean	5.27	5.92	5.44	7.16	7.63	5.31	4.62	5.62	4.29	4.19	4.94	5.77	5.51

札幌

大正四年 **SAPPORO.** 1915

札幌

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	11	4	6	5	18	46	100	85	41	29	29	43	97	96	50	15	69
二月 Feb.	19	8	9	16	28	54	118	93	37	12	30	23	36	64	75	25	25
三月 Mar.	3	8	29	12	69	79	120	82	36	17	8	12	39	60	85	31	54
四月 April	5	7	13	9	24	61	142	107	33	15	28	15	69	59	82	40	11
五月 May	10	3	8	7	32	101	126	100	28	11	12	15	12	50	180	41	8
六月 June	12	9	15	15	26	79	161	106	33	11	6	16	15	14	105	91	6
七月 July	24	10	19	29	37	95	205	61	9	15	7	4	9	25	127	55	13
八月 Aug.	18	7	11	6	10	49	189	204	52	7	10	5	9	18	88	47	14
九月 Sept.	15	10	8	16	25	59	152	125	48	24	17	42	35	27	59	31	27
十月 Oct.	12	9	15	13	26	52	122	83	57	30	20	29	54	61	102	47	12
十一月 Nov.	18	15	14	22	16	26	80	73	65	29	36	26	68	96	102	34	0
十二月 Dec.	15	10	6	4	19	43	84	90	67	23	24	23	72	123	114	25	2
全年 Annual	162	100	153	154	330	744	1599	1209	506	223	227	253	515	693	1169	482	241

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	3.8	1.7	2.9	1.5	3.3	4.3	5.4	5.1	3.7	4.7	3.9	7.6	7.6	8.3	5.9	3.6
二月 Feb.	2.9	3.3	2.8	2.8	3.6	4.4	5.8	5.9	3.6	4.3	3.2	3.3	5.7	10.5	11.0	7.2
三月 Mar.	5.1	1.9	2.4	2.7	3.3	4.6	5.7	6.2	5.2	6.5	4.5	6.1	4.9	9.7	9.4	4.9
四月 April	3.3	4.7	2.5	2.9	4.1	6.5	7.5	7.9	4.7	6.4	5.7	6.2	7.6	8.8	10.0	5.9
五月 May	4.7	3.8	1.8	3.4	5.1	6.3	7.7	7.8	6.4	3.4	3.0	3.6	3.3	8.0	10.6	9.1
六月 June	2.1	3.5	3.5	2.3	3.9	5.1	6.2	8.6	7.5	3.8	1.9	2.1	2.8	2.6	4.2	4.5
七月 July	2.9	1.3	1.6	1.6	3.4	4.6	6.4	6.7	6.1	5.7	3.6	4.7	1.5	2.1	3.8	4.6
八月 Aug.	4.8	2.0	1.5	2.1	3.6	4.5	6.2	7.2	8.4	2.0	1.3	1.5	1.7	3.0	4.5	4.6
九月 Sept.	2.9	1.6	1.8	2.0	2.4	4.1	5.7	6.0	3.8	2.1	2.4	2.7	3.2	3.8	4.7	5.3
十月 Oct.	5.9	2.4	3.4	1.9	3.7	3.7	4.3	4.0	2.9	2.7	2.1	2.5	3.6	4.8	6.9	5.4
十一月 Nov.	3.4	2.5	2.2	2.5	3.2	3.1	4.8	4.1	3.1	3.5	3.1	2.8	4.4	7.5	8.5	5.5
十二月 Dec.	6.2	3.5	2.0	2.0	3.9	4.1	4.9	4.4	3.4	3.1	4.1	6.9	7.4	8.1	7.6	5.6
全年 Annual	3.9	2.6	2.4	2.2	3.5	4.8	6.0	6.4	4.6	3.9	3.5	4.4	5.7	7.6	7.4	5.4

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	7	10	6	14	12	9	11	13	5	8	10	8	113
	烈風 15–29 m/sec	8	5	10	11	13	2	0	3	4	2	4	5	67
	颶風 ≧29 m/sec	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
合計 Sum		15	17	16	25	25	11	11	16	9	10	14	13	182

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

			一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣温 Air Temp.	最低 Min.	<0°	30	28	31	16	4	0	0	0	0	3	18	27	157
	平均 Mean	<0°	30	28	27	1	0	0	0	0	0	0	4	20	110
	最高 Max.	<0°	26	17	7	0	0	0	0	0	0	0	0	8	58
	最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	0	8	7	20	6	0	0	0	41

札幌

大正四年 **SAPPORO.** 1915

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4— 5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46
5— 6	0.00	0.00	0.00	1.88	4.95	10.09	1.91	4.57	0.35	0.00	0.00	0.00	23.75
午 6— 7	0.00	0.20	3.40	9.45	12.20	12.80	8.33	13.07	10.13	1.42	0.00	0.10	71.10
7— 8	1.15	4.23	11.95	13.45	14.05	13.58	8.23	17.62	14.15	8.83	3.40	0.10	110.74
前 8— 9	9.85	7.50	14.76	14.90	14.95	14.22	10.55	15.90	16.61	9.99	11.07	6.52	146.82
9—10	14.10	12.55	18.25	17.36	15.06	15.91	10.85	17.95	19.19	10.51	13.40	11.90	177.03
A.M. 10—11	15.55	14.27	19.13	17.47	17.73	17.24	10.60	17.70	20.10	13.44	17.22	15.70	196.15
11—12	16.36	16.63	19.85	17.28	20.02	16.72	12.37	17.48	17.25	16.19	15.75	16.31	202.21
0— 1	14.16	14.03	14.32	17.89	16.00	14.45	12.08	19.80	19.37	18.26	15.92	13.64	192.92
1— 2	14.39	11.27	15.84	18.96	18.89	16.94	12.92	18.70	16.42	15.36	15.95	10.79	186.43
午 2— 3	13.97	12.01	16.21	16.77	20.62	16.62	14.70	17.85	17.75	17.61	15.28	10.20	189.59
3— 4	7.70	7.52	15.55	14.52	19.82	16.81	12.72	15.25	16.88	15.13	8.70	2.35	152.95
後 4— 5	0.00	1.38	11.37	12.25	20.26	16.10	8.50	11.82	14.33	8.03	0.98	0.20	105.22
5— 6	0.00	0.00	2.40	9.81	19.02	13.67	7.53	8.10	5.65	0.20	0.00	0.00	66.38
P.M. 6— 7	0.00	0.00	0.00	0.70	9.35	9.69	2.97	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.71
7— 8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
眞太陽時 Apparent Local Time 總計 Total	107.23	101.59	163.03	182.69	225.92	205.40	134.26	198.81	188.18	134.97	117.67	87.81	1847.56
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration. %	37	34	44	46	50	45	29	46	50	40	41	31	42

札幌

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

	1	…	…	…	2.12	6.68	14.55	18.13	20.17	16.10	10.34	…	…	…
	2	…	…	…	1.97	6.39	14.33	17.90	20.00	15.84	10.12	…	…	…
	3	…	…	…	1.79	6.22	14.14	17.70	19.85	15.61	9.97	…	…	…
午	4	…	…	…	1.58	5.95	13.84	17.47	19.72	15.37	9.75	…	…	…
	5	…	…	…	1.59	6.15	13.93	17.40	19.53	15.21	9.63	…	…	…
	6	…	…	…	2.06	7.37	14.52	17.74	19.91	15.23	9.54	…	…	…
前	7	…	…	…	3.81	9.50	15.50	18.46	21.00	16.14	9.92	…	…	…
地	8	…	…	…	6.24	12.12	16.81	19.51	22.61	17.58	10.90	…	…	…
A.M.	9	…	…	…	8.53	14.13	18.23	20.65	24.36	19.63	12.07	…	…	…
	10	…	…	…	10.70	16.32	20.22	21.70	25.91	21.27	13.14	…	…	…
	11	…	…	…	11.86	17.90	21.73	22.89	27.10	22.58	14.16	…	…	…
正午	Noon	…	…	…	11.96	18.75	22.44	23.60	27.83	23.29	14.89	…	…	…
面	1	…	…	…	12.52	18.76	22.64	24.07	28.34	23.60	15.01	…	…	…
	2	…	…	…	12.12	18.07	22.84	24.46	28.18	23.44	14.32	…	…	…
	3	…	…	…	10.81	17.23	22.15	24.05	27.18	22.80	14.51	…	…	…
午	4	…	…	…	9.15	15.62	21.20	23.40	26.04	21.80	13.74	…	…	…
	5	…	…	…	7.49	13.75	20.14	22.50	24.87	20.56	12.85	…	…	…
	6	…	…	…	5.47	11.77	18.97	21.54	23.74	19.17	12.18	…	…	…
Surface 後	7	…	…	…	4.37	10.14	17.82	20.69	22.70	18.22	11.70	…	…	…
	8	…	…	…	3.61	9.25	16.87	20.00	22.02	17.67	11.34	…	…	…
P.M.	9	…	…	…	3.36	8.61	16.24	19.50	21.45	17.16	10.96	…	…	…
	10	…	…	…	2.90	8.03	15.76	19.19	20.99	16.73	10.63	…	…	…
	11	…	…	…	2.68	7.59	15.33	18.85	20.62	16.45	10.40	…	…	…
夜半	M.N.	…	…	…	2.45	7.26	15.07	18.59	20.29	16.13	10.22	…	…	…
	平均 Mean	…	…	…	5.88	11.40	17.72	20.42	23.10	18.65	11.78	…	…	…
0.3 m.	平均 Mean	0.94	0.15	0.18	2.53	8.42	13.85	17.15	19.98	17.44	12.90	6.17	2.57	8.52
1.2 m.	,, ,,	5.74	4.25	3.38	3.13	5.91	8.49	11.26	13.57	14.04	13.23	10.19	7.26	8.37
3.0 m.	,, ,,	9.66	8.78	7.98	7.12	6.83	7.18	8.01	9.03	10.04	10.68	10.85	10.31	8.87

札幌

大正四年 **SAPPORO.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	83.91	85.72	89.87	96.44	99.01	7.30	12.47	14.26	7.26	1.75	95.09	90.22	98.61
最低 Min.	75.8	75.2	78.5	86.4	90.6	98.3	7.5	3.8	94.8	92.1	88.9	84.0	75.2
日 Day	10	6	4	1	8	1,3	20	30	29	25	20,30	23	6 II
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	4.81	4.60	3.78	3.36	3.99	3.38	1.86	3.15	5.04	4.04	4.16	4.49	3.89

札幌

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.94	2.36	1.42	1.58	1.87	1.35	1.76	0.95	1.34	2.21	2.61	2.98	1.95
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	8	8	13	10	9	12	12	13	8	9	9	6	117
2°— 4°	6	2	1	7	6	3	8	1	4	5	3	6	52
4°— 6°	2	3	·	·	1	1	·	·	·	2	2	2	13
6°— 8°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	3
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	13	14	17	16	16	20	14	12	16	15	17	187
下降 Fall 0°— 2°	5	8	14	8	8	12	5	14	15	7	8	6	110
2°— 4°	4	6	1	4	6	2	4	3	3	5	2	3	43
4°— 6°	3	1	2	1	1	·	2	·	·	3	3	3	19
6°— 8°	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	1	5
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	15	17	13	15	14	11	17	18	15	15	14	178
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

<0.1mm	5	5	9	8	4	1	5	6	4	4	8	7	66
0.1— 1	5	5	7	6	2	11	7	4	7	4	5	6	69
1— 3	10	7	3	5	8	2	4	6	3	2	3	7	60
3— 5	2	3	3	1	·	2	2	2	·	3	1	·	19
5— 10	2	3	3	2	2	·	2	1	3	4	3	4	28
10— 15	3	2	·	2	·	·	2	·	1	2	1	·	13
15— 20	·	·	2	1	·	1	2	·	1	1	1	3	12
20— 25	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2	1	1	5
25— 30	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
45— 50	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	28	26	26	25	16	17	24	19	19	25	23	28	276

根　室

大正四年　　**NEMURO.**　　1915

概　況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	758 15	771.0	31	738.3	14	94.04	97.61	90.13	7.48	14.5	17	6.5	29	82.9	25	23.6
二月 Feb.	756 83	771.4	26	732.2	24	95.98	98.91	92.69	6.22	10.7	17	3.3	24	86.6	7	16.7
三月 Mar.	756 31	767.3	4	729.6	20	97.54	99.68	95.10	4.58	9.6	23	5.5	5	88.4	23	17.1
四月 April	757.30	769.9	27	737.6	29	1.43	5.10	98.21	6.89	13.8	1	12.2	27	87.1	1	25.1
五月 May	757.08	768.9	8	741.9	12,13	3.79	6.64	1.28	5.36	13.7	10	14.5	6	98.6	10	15.9
六月 June	755.38	761.3	11	742.9	30	10.05	14.90	6.35	8.54	16.6	2	22.9	24	2.0	1,2	20.9
七月 July	755.43	764.1	16	745.2	1	12.40	15.61	9.76	5.85	11.6	21	23.7	31	5.2	5	17.2
八月 Aug.	755.05	762.0	21	744.1	28	16.51	19.89	13.75	6.14	11.2	13	24.8	13	9.0	24	15.8
九月 Sept.	759.12	767.1	29	748.0	3	16.72	20.44	13.67	6.77	11.9	5	24.6	5	8.4	27	16.2
十月 Oct.	759.45	770.0	29	737.6	9	11.36	14.43	8.04	6.39	11.7	16	22.4	5	1.5	30	20.9
十一月 Nov.	760.98	775.4	15	740.6	29	4.42	8.22	0.40	7.82	13.6	2	17.0	4	96.3	15	20.7
十二月 Dec.	755.26	771.0	24	729.9	14	99.53	2.98	95.85	7.13	17.2	7	9.9	29	90.4	10	19.5
全年 Annual	757.19	775.4	15 XI	729.6	20 III	5.31	8.70	2.10	6.60	17.2	7 XII	24.8	13 VIII	82.9	25 I	41.9

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 req.%
一月 Jan.	2.24	7.1	29	0.9	24	72.5	32	29	75.5	28.7	28	7.8	17	5.1	S 82° W	93
二月 Feb.	2.84	5.6	24	1.1	6	80.7	43	17	103.7	34.4	24	6.8	24	6.5	S 70° W	88
三月 Mar.	3.19	6.2	5	1.6	12	82.0	36	11.	199.8	81.7	24	7.4	24	7.0	W	100
四月 April	4.08	8.2	29	1.7	1,21	80.4	36	21	82.0	31.4	12	5.4	12	5.8	S 61° W	91
五月 May	5.30	7.9	24	2.9	1	88.4	37	10	130.2	28.1	23	6.1	27	7.7	S 59° W	93
六月 June	8.46	15.6	26	4.7	1	91.2	34	2	108.6	59.1	30	12.4	30	7.2	S 42° W	98
七月 July	10.24	17.2	31	6.5	3	93.9	70	12	120.4	47.1	25	12.0	25	8.6	S 53° W	93
八月 Aug.	13.05	19.0	4	8.1	23,24	92.7	61	30	112.5	51.1	19	9.5	28	8.2	S 81° W	95
九月 Sept.	12.65	18.8	9	6.3	26	88.5	47	4	91.9	20.6	6	12.5	20	6.9	S 62° W	88
十月 Oct.	8.69	15.7	5	3.1	28	83.3	39	28	212.2	76.0	8	12.8	8	6.7	S 58° W	85
十一月 Nov.	4.70	10.5	9	1.8	13	71.1	31	13	61.4	15.7	28	6.5	19	4.5	S 52° W	96
十二月 Dec.	3.31	7.4	7	1.1	8	70.0	32	14	45.8	18.6	14	10.7	14	4.7	S 74° W	93
全年 Annual	6.56	19.0	4 VIII	0.9	24 I	82.9	31	13 XI	1344.0	81.7	24 III	12.8	8 X	6.6	S 63° W	90

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎✻△▲	雪 ✻	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	9.51	27.0	NE	9	N 81° W	34	1.46	16	20	5	0	0	0	7	7	4	25	19	2
二月 Feb.	7.71	38.1	ESE	28	S 5° W	8	1.21	14	19	1	0	0	2	2	11	5	16	18	3
三月 Mar.	8.23	27.3	NNE	24	N 10° W	25	1.84	19	25	4	0	0	1	1	15	6	21	16	2
四月 April	7.36	22.2	SW	29	S 42° W	28	2.43	13	14	2	0	0	8	3	9	4	23	14	2
五月 May	8.21	23.9	NNE	12	N 85° E	11	1.98	16	4	0	0	1	10	1	18	14	24	7	2
六月 June	6.01	21.5	NE	30	S 34° E	45	2.88	17	0	0	0	4	19	3	16	9	14	1	3
七月 July	5.70	13.6	SW	18	S 60° E	30	2.54	14	0	0	0	2	15	0	22	11	12	0	2
八月 Aug.	5.74	16.0	ESE	12	S 49° E	55	2.86	11	0	0	0	1	18	0	21	8	9	0	2
九月 Sept.	5.84	15.7	SW	1	S 23° E	57	2.44	15	0	0	0	1	10	4	14	6	13	0	1
十月 Oct.	8.00	33.3	N	9	S 15° E	11	1.90	21	0	2	0	0	6	3	14	8	25	3	0
十一月 Nov.	7.61	21.1	SSW	17	S 68° W	48	1.76	13	10	4	0	0	2	7	4	3	21	20	2
十二月 Dec.	8.88	25.1	SSE	14	S 74° W	40	1.41	9	11	3	0	1	0	5	5	2	27	19	2
全年 Annual	7.40	38.1	ESE	28 II	S 5° W	15	2.06	178	103	21	0	10	91	36	156	80	230	117	23

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity............— 0.12
海面へ更正　Reduction to mean sea level..............+ 2.48

根室

根室

大正四年 **NEMURO.** 1915

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	757.80	757.53	756.17	757.41	757.01	755.66	755.10	754.99	758.97	759.44	761.13	755.10	757.19
2	757.79	757.42	756.01	757.40	756.88	755.54	755.05	754.92	758.89	759.29	761.16	755.13	757.12
3	757.67	757.28	756.02	757.45	756.80	755.48	755.11	754.86	758.87	759.33	761.06	754.93	757.07
午 4	757.56	757.23	756.12	757.40	756.94	755.67	755.25	754.93	758.90	759.38	760.99	754.79	757.10
5	757.61	757.19	756.15	757.67	757.14	755.75	755.45	755.12	759.03	759.50	761.03	754.77	757.20
前 6	757.73	757.22	756.26	757.78	757.22	755.79	755.52	755.20	759.23	759.67	761.11	754.85	757.30
7	758.03	757.36	756.38	757.80	757.32	755.83	755.65	755.30	759.28	759.85	761.37	755.02	757.43
A.M. 8	758.30	757.37	756.47	757.76	757.24	755.76	755.69	755.22	759.31	760.03	761.44	755.20	757.48
9	758.42	757.20	756.48	757.73	757.25	755.69	755.67	755.32	759.41	760.03	761.46	755.36	757.50
10	758.37	757.15	756.42	757.58	757.19	755.60	755.67	755.26	759.28	759.94	761.25	755.21	757.41
11	758.03	756.90	756.25	757.48	757.06	755.49	755.59	755.13	759.16	759.75	760.90	754.84	757.21
正午 Noon	757.78	756.48	756.03	757.11	756.90	755 29	755.41	754.98	758.98	759.34	760.47	754.55	756.94
1	757.79	756.20	755.77	756.84	756.85	755.10	755.31	754.86	758.79	759.07	760.19	754.51	756.77
2	757.95	756.19	755.80	756.70	756.69	754.93	755.26	754.76	758.68	759.00	760.21	754.76	756.74
3	758.15	756.25	755.81	756.56	756.58	754.73	755.24	754.69	758.73	759.06	760.29	755.12	756.77
午 4	758.28	756.25	755.92	756.61	756.64	754.73	755.24	754.72	758.84	759.14	760.46	755.46	756.86
5	758.41	756.44	756.12	756.80	756.75	754.78	755.29	754.77	758.97	759.24	760.69	755.72	757.00
後 6	758.62	756.57	756.40	756.95	757.00	755.03	755.38	754.90	759.03	759.46	760.94	755.95	757.19
7	758.65	756.57	756.60	757.22	757.24	755.18	755.47	755.03	759.33	759.52	761.08	756.02	757.33
P.M. 8	758.71	756.60	756.77	757.45	757.41	755.40	755.67	755.29	759.43	759.52	761.20	755.92	757.45
9	758.65	756.67	756.94	757.43	757.53	755.53	755.66	755.28	759.42	759.47	761.34	755.89	757.48
10	758.55	756.67	756.89	757.43	757.45	755.47	755.66	755.27	759.50	759.37	761.34	755.86	757.45
11	758.48	756.61	756.82	757.32	757.48	755.40	755.60	755.22	759.44	759.23	761.29	755.72	757.38
夜半 M. N.	758.28	756.57	756.80	757.25	757.34	755.31	755.49	755.08	759.36	759.14	761.18	755.49	757.27
平均 Mean	758.15	756.83	756.31	757.30	757.08	755.38	755.43	755.05	759.12	759.45	760.98	755.26	757.19

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	93.19	95.26	96.85	99.97	2.51	7.91	11.02	14.99	15.35	10.84	3.23	98.90	4.17
2	93.12	95.01	96.69	99.70	2.37	7.79	10.92	14.98	15.24	10.55	3.09	98.83	4.02
3	92.84	94.86	96.61	99.47	2.34	7.68	10.79	14.75	15.33	10.38	3.20	99.01	3.94
午 4	92.78	94.91	96.47	99.36	2.36	7.63	10.82	14.68	15.24	10.43	3.08	98.95	3.89
5	92.71	94.80	96.42	99.35	2.55	8.29	11.02	14.83	15.16	10.43	2.91	98.90	3.95
前 6	92.56	94.65	96.48	0.11	3.13	9.09	11.66	15.47	15.68	10.50	2.87	98.71	4.24
7	92.49	95.08	96.83	1.02	3.69	9.67	12.42	15.20	16.60	11.25	3.39	98.81	4.79
A.M. 8	93.42	95.68	97.58	1.82	4.25	10.58	12.97	16.83	17.40	11.82	4.48	99.33	5.51
9	94.17	96.50	98.03	2.40	4.82	11.56	13.59	17.59	18.12	12.22	5.35	99.95	6.19
10	94.78	96.91	98.35	3.30	5.25	12.25	14.12	18.43	18.85	12.59	6.13	0.61	6.80
11	95.20	97.40	98.60	3.52	5.37	12.79	14.19	18.65	19.23	13.09	6.66	0.86	7.13
正午 Noon	95.59	97.77	98.74	3.66	5.35	13.04	14.44	18.75	19.40	13.31	7.00	1.10	7.35
1	95.80	97.64	98.89	3.86	5.29	13.36	14.32	18.94	19.18	13.31	7.14	1.25	7.41
2	95.84	97.63	98.80	3.47	5.20	13.47	13.81	18.61	18.93	13.05	6.86	1.33	7.25
3	95.44	97.30	98.73	3.29	5.21	12.61	13.66	18.32	18.39	12.59	6.35	0.68	6.88
午 4	94.91	96.86	98.40	2.72	4.91	11.78	13.46	17.85	17.87	11.96	4.94	99.71	6.28
5	94.56	96.14	98.03	2.03	4.49	11.03	12.95	17.22	16.90	10.97	4.18	99.33	5.65
後 6	94.40	95.75	97.68	1.21	4.09	10.25	12.45	16.50	16.02	10.70	3.88	99.28	5.18
7	94.17	95.76	97.35	0.96	3.39	9.06	11.85	15.86	15.66	10.54	3.82	99.04	4.79
P.M. 8	93.97	95.80	97.24	0.81	3.05	8.60	11.56	15.65	15.40	10.45	3.79	98.93	4.69
9	93.90	95.62	97.21	0.72	3.00	8.24	11.64	15.40	15.45	10.34	3.54	98.87	4.49
10	93.88	95.61	97.14	0.56	2.85	8.20	11.51	15.32	15.44	10.45	3.49	98.79	4.44
11	93.67	95.40	97.10	0.54	2.75	8.26	11.25	15.28	15.31	10.42	3.30	98.83	4.34
夜半 M. N.	93.64	95.24	96.83	0.41	2.62	8.17	11.16	15.20	15.26	10.55	3.31	98.82	4.27
平均 Mean	94.04	95.98	97.54	1.43	3.79	10.05	12.40	16 51	16.72	11.36	4.42	99.53	5.31

根室

大正四年 **NEMURO.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	2.28	2.78	3.16	3.98	5.06	7.74	9.69	12.42	12.18	8.90	4.69	3.27	6.35
2	2.27	2.74	3.16	3.92	5.09	7.73	9.61	12.38	12.10	8.83	4.62	3.33	6.31
3	2.26	2.76	3.13	3.86	5.08	7.67	9.52	12.28	12.14	8.71	4.62	3.36	6.28
午前 A.M. 4	2.23	2.71	3.08	3.84	5.09	7.65	9.61	12.25	12.13	8.57	4.63	3.38	6.26
5	2.16	2.71	3.08	3.87	5.09	8.02	9.72	12.28	12.09	8.52	4.50	3.41	6.29
6	2.14	2.72	3.12	3.94	5.25	8.34	9.97	12.76	12.43	8.49	4.47	3.37	6.42
7	2.15	2.84	3.16	4.07	5.39	8.47	10.34	13.10	12.87	8.81	4.60	3.41	6.60
8	2.18	2.92	3.29	4.09	5.37	8.83	10.50	13.36	13.17	8.97	4.76	3.45	6.74
9	2.17	2 99	3.28	4.26	5.44	9.20	10.79	13.52	13.13	9.04	5.04	3.50	6.86
10	2.15	2.99	3.30	4.29	5.46	9.36	10.94	13.58	13.33	8.91	4.92	3.45	6.89
11	2.17	3.00	3.25	4.28	5.54	9.31	10.94	13.78	13.32	8.85	4.89	3.37	6.89
正午 Noon	2.16	3 00	3.23	4.24	5.54	9.31	11.04	13.84	13.20	8.79	4.81	3.27	6.87
1	2.20	2.91	3.24	4.19	5.51	9.41	10.91	13.93	12.84	8.63	4.84	3.23	6.82
2	2.23	2.89	3.26	4.34	5.43	9.36	10.66	13.89	12.74	8.65	4.86	3.26	6.80
3	2.26	2.85	3.25	4.16	5.40	8.94	10.67	13.75	12.98	8.63	4.87	3.25	6.75
午後 P.M. 4	2.25	2.80	3.24	4.16	5.36	8.92	10.56	13.45	13.08	8.53	4.83	3.30	6.71
5	2.26	2.83	3.22	4.20	5.33	8.66	10.43	13.29	12.97	8.63	4.78	3.24	6.65
6	2.32	2.86	3.15	4.14	5.38	8.49	10.22	13.10	12.66	8.58	4.66	3.25	6.57
7	2.37	2.83	3.18	4.09	5.28	8.05	10.03	12.87	12.47	8.60	4.60	3.24	6.47
8	2.36	2.85	3.16	4.08	5.20	7.94	9.96	12.84	12.39	8.59	4.61	3.21	6.43
9	2.37	2.80	3.16	4.05	5.24	7.90	10.09	12.71	12.38	8.55	4.55	3.23	6.42
10	2.32	2.86	3.19	3.97	5.24	7.91	9.91	12.67	12.40	8.62	4.52	3.26	6.41
11	2.31	2.80	3.17	4.00	5.19	7.92	9.79	12.59	12.31	8.57	4.46	3.25	6.36
夜半 M.N.	2.31	2.79	3.16	4.02	5.14	7.86	9.75	12.54	12.36	8.68	4.57	3.26	6.37
平均 Mean	2.24	2.84	3.19	4.08	5.30	8.46	10.24	13.05	12.65	8.69	4.70	3.31	6.56
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	77.2	83.4	85.1	86.3	92.0	95.7	97.3	97.2	92.4	88.6	77.5	71.7	87.0
2	77.0	83.4	85.9	86.1	93.4	96.1	97.2	96.8	92.3	89.6	76.8	73.3	87.3
3	78.0	84.5	85.7	86.0	93.5	96.3	97.3	97.6	92.1	89.3	76.6	72.7	87.5
午前 A.M. 4	77.3	83.0	84.9	86.2	93.3	96.6	97.9	97.7	92.7	87.7	77.0	73.4	87.3
5	75.8	83.6	85.0	86.7	92.1	96.6	97.7	97.2	93.1	86.9	75.6	74.7	87.1
6	76.3	84.9	85.8	84.2	91.2	95.4	96.1	97.0	92.7	86.2	74.9	74.9	86.6
7	77.3	85.2	84.9	81.9	90.1	93.7	94.8	95.0	90.4	85.0	74.1	75.7	85.7
8	73.6	84.3	84.3	78.4	86.6	91.6	92.8	93.0	88.2	82.5	70.9	73.5	83.4
9	70.6	81.2	81.3	78.3	84.9	89.7	91.6	89.7	84.3	82.1	70.8	71.2	81.3
10	66.5	79.2	79.8	74.0	83.1	87.5	90.0	85.5	81.4	78.6	65.1	66.8	78.1
11	65.3	76.6	77.3	72.8	83.1	84.6	89.4	85.5	79.7	75.4	62.3	64.8	76.4
正午 Noon	63.0	74.7	76.3	71.6	83.3	83.3	89.0	85.2	78.3	73.7	61.0	62.0	75.1
1	63.3	73.3	75.8	70.2	83.2	82.2	88.6	85.0	77.5	72.3	61.3	60.4	74.4
2	64.3	73.4	76.5	74.2	82.7	81.2	89.4	86.3	77.7	73.8	61.6	61.1	75.2
3	66.9	74.1	76.7	72.0	82.2	82.9	90.2	87.3	81.6	76.2	64.1	63.4	76.5
午後 P.M. 4	68.8	74.7	78.3	74.8	83.3	86.4	90.3	87.9	85.3	78.6	69.7	69.5	79.0
5	70.3	79.2	79.7	79.4	85.0	87.7	92.1	90.2	89.6	84.3	73.4	70.0	81.7
6	72.9	82.2	80.0	82.6	87.9	90.2	93.3	93.1	92.4	85.2	72.6	70.4	83.6
7	75.2	81.5	82.9	83.1	90.2	92.2	95.2	95.2	93.1	86.3	72.3	71.1	84.9
8	76.2	82.0	83.2	83.7	91.1	94.1	96.3	96.2	93.4	86.9	73.2	71.1	85.6
9	76.6	81.6	83.5	84.0	91.9	95.9	96.7	96.8	93.8	86.8	74.0	71.7	86.1
10	75.2	83.8	84.4	83.5	92.7	96.1	96.1	97.1	93.8	87.6	72.6	72.7	86.3
11	75.7	83.0	84.6	84.1	92.6	95.9	96.8	96.7	93.9	87.5	73.7	71.6	86.3
夜半 M.N.	75.7	83.7	85.3	85.2	92.5	95.7	96.9	96.6	93.9	87.9	75.3	71.6	86.7
平均 Mean	72.5	80.7	82.0	80.4	88.4	91.2	93.9	92.7	88.5	83.3	71.1	70.0	82.9

根室

大正四年 **NEMURO.** 1915

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	2.9	0.7	12.2	2.1	7.2	2.3	7.5	3.9	1.2	12.4	2.4	0.4	55.2
1–2	5.2	2.6	11.7	1.4	8.1	4.8	7.2	2.0	5.7	11.1	2.6	0.6	63.0
2–3	3.7	3.7	12.1	1.9	7.2	7.6	3.7	6.2	4.7	14.1	1.7	0.4	67.0
午前 3–4	3.5	2.8	11.5	1.0	3.9	5.0	7.4	12.7	10.2	7.0	2.3	1.6	68.9
4–5	1.8	3.1	11.3	2.2	3.8	10.7	5.3	13.3	13.6	3.1	3.1	1.7	73.0
5–6	0.6	7.6	8.7	2.3	2.7	4.8	2.9	9.2	3.0	3.8	2.2	5.3	53.1
A.M. 6–7	0.9	6.3	8.5	0.8	1.8	6.2	3.1	6.1	3.9	5.7	3.1	8.6	55.0
7–8	1.6	7.1	9.8	0.5	5.6	8.4	2.5	5.0	4.4	11.3	3.1	5.1	64.4
8–9	0.8	6.2	9.4	1.0	3.8	5.7	3.6	5.4	7.6	10.6	4.6	1.4	60.1
9–10	0.9	6.0	10.1	0.9	8.7	5.0	1.4	7.0	1.8	4.9	1.0	5.1	52.8
10–11	0.6	2.8	9.6	1.9	5.1	1.1	1.4	9.0	0.3	5.0	3.4	11.0	51.2
11–12	0.2	1.7	11.9	3.0	6.9	5.3	2.0	7.2	4.6	9.4	1.0	0.5	53.7
0–1	0.3	2.9	9.3	2.0	5.7	4.2	2.4	5.1	15.7	7.3	1.8	0.3	57.0
1–2	0.2	4.7	10.1	3.6	4.4	9.7	3.2	4.1	0.4	5.0	2.1	0.1	47.6
2–3	1.0	7.8	5.7	4.4	2.0	12.4	7.2	3.7	5.1	3.4	1.6	0.1	51.4
午後 3–4	0.8	7.5	5.4	4.5	4.6	3.3	7.4	2.3	0.4	4.8	3.6	0.0	44.6
4–5	1.3	5.6	4.5	6.2	5.5	2.9	15.3	1.4	0.5	5.0	1.3	0.0	49.5
5–6	1.9	3.6	3.5	6.7	5.2	2.0	11.1	0.9	0.7	11.9	1.1	0.0	48.6
6–7	4.7	6.2	2.7	7.4	7.0	1.1	7.3	0.7	1.4	17.7	1.4	0.0	57.6
P.M. 7–8	9.7	4.2	7.1	8.9	5.0	0.7	1.2	0.2	2.7	9.6	1.1	0.0	50.4
8–9	14.4	3.2	6.6	6.7	5.5	2.2	2.6	0.5	1.1	10.3	2.2	0.3	55.6
9–10	7.4	3.7	3.3	6.1	6.0	1.0	5.7	1.7	0.7	6.4	2.9	1.3	46.2
10–11	7.1	2.9	5.4	4.4	6.6	1.8	5.1	1.8	1.1	16.4	7.5	1.4	61.5
11–12	4.0	0.8	9.4	2.1	7.9	0.4	3.9	3.1	1.1	16.0	4.3	0.6	53.6
總計 Total	75.5	103.7	199.8	82.0	130.2	108.6	120.4	112.5	91.9	212.2	61.4	45.8	1344.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

0–1	3	3	6	4	4	4	6	5	5	8	5	2	55
1–2	4	5	6	2	4	5	7	7	5	9	6	2	62
2–3	5	7	6	3	4	8	6	4	6	8	3	2	62
午前 3–4	6	6	6	3	5	7	6	8	5	7	3	3	65
4–5	3	4	5	4	6	7	6	10	7	6	5	4	67
5–6	1	4	7	4	6	9	6	8	6	6	3	4	64
A.M. 6–7	2	5	7	2	6	5	6	3	8	5	2	3	54
7–8	2	6	6	1	7	4	6	4	5	7	3	4	55
8–9	2	4	7	1	6	5	3	4	5	10	2	3	52
9–10	2	3	7	2	6	4	3	2	5	6	3	2	45
10–11	2	4	6	2	5	2	5	1	2	6	3	3	41
11–12	2	3	6	4	6	2	5	3	2	5	2	2	42
0–1	3	4	5	3	7	2	3	4	2	7	2	1	43
1–2	2	4	5	4	5	1	4	2	2	6	2	1	38
2–3	5	4	6	5	5	1	5	3	4	4	3	1	46
午後 3–4	4	3	4	4	6	1	3	3	3	3	3	0	37
4–5	5	4	3	5	5	2	7	3	2	5	1	0	42
5–6	4	6	5	5	5	3	7	2	2	6	1	0	46
6–8	6	6	5	5	6	4	5	1	4	5	1	0	48
P.M. 7–7	5	6	7	4	5	2	3	1	3	6	1	0	43
8–9	5	3	8	5	5	7	5	2	5	4	2	1	52
9–10	3	4	5	4	5	4	5	3	3	6	2	1	45
10–11	5	4	6	4	4	2	5	4	3	6	3	3	49
11–12	3	3	7	4	3	2	5	3	3	5	4	3	45
合計 Sum	84	105	141	84	126	93	122	90	97	146	65	45	1198
<0.1 mm	124	113	140	57	94	64	65	70	56	67	42	52	944

根室

大正四年 **NEMURO.** 1915

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.1	6.3	6.1	5.6	7.3	7.0	8.3	7.3	7.2	6.8	5.4	3.6	6.3
2	4.7	6.2	5.8	5.0	7.7	6.6	8.2	7.6	6.7	6.9	4.9	3.4	6.1
3	4.8	6.6	6.5	5.0	7.8	7.5	8.6	7.8	6.9	6.6	5.7	4.2	6.5
午 4	4.9	5.9	6.8	5.4	8.3	8.2	8.7	8.6	7.0	5.8	5.0	4.1	6.6
前 5	4.6	6.0	7.0	6.7	7.5	8.1	8.7	8.9	7.0	6.7	4.7	4.8	6.7
6	5.2	7.2	7.3	6.5	7.9	7.8	8.9	8.8	7.1	6.7	4.6	4.7	6.9
A.M. 7	5.3	7.8	7.2	6.0	8.3	7.3	8.5	9.0	7.2	6.9	4.7	5.0	6.9
8	4.9	7.4	7.5	6.1	8.0	7.2	8.7	8.8	7.5	7.6	4.6	5.0	6.9
9	4.7	7.0	8.1	5.6	7.7	6.9	8.7	8.6	7.4	8.2	4.1	6.1	6.9
10	4.6	6.9	7.9	5.7	7.3	6.4	8.4	8.2	6.7	7.9	4.2	5.6	6.7
11	5.0	6.6	7.7	5.4	7.7	6.9	8.2	8.4	7.0	6.8	4.5	5.6	6.6
正午 Noon	4.8	6.2	7.8	6.0	7.6	6.4	8.5	8.2	6.9	6.9	4.7	5.3	6.6
1	5.1	6.0	6.9	5.7	8.2	6.4	8.7	8.3	7.1	7.2	4.8	4.7	6.6
2	5.0	6.4	7.5	5.6	7.9	6.7	8.7	7.9	7.0	7.2	5.0	5.3	6.7
3	5.3	6.4	7.8	6.1	7.8	7.3	8.7	7.5	7.3	7.0	4.7	5.7	6.8
午 4	5.3	6.0	8.0	6.0	8.1	7.3	8.6	8.1	7.4	6.9	5.1	6.1	6.9
5	5.1	6.9	7.8	6.4	8.3	7.7	8.8	8.0	7.1	6.4	3.7	4.9	6.8
後 6	5.0	6.1	7.2	6.9	8.0	8.0	8.9	8.3	7.2	6.6	2.7	4.1	6.6
7	5.0	6.3	6.2	5.8	8.1	7.7	9.2	8.0	7.0	5.9	3.5	3.7	6.4
P.M. 8	5.8	6.4	6.3	6.1	7.2	7.9	8.8	8.0	6.0	5.9	4.7	4.2	6.4
9	5.5	5.8	6.2	5.1	6.9	7.0	8.5	8.1	5.7	5.8	4.1	4.2	6.1
10	5.8	6.2	6.6	5.6	6.9	7.3	8.5	8.0	5.9	5.7	4.1	3.8	6.2
11	5.3	6.3	6.3	5.1	7.2	7.0	8.9	7.8	6.1	6.2	4.4	4.4	6.3
夜半 M.N.	5.2	6.9	5.3	5.7	7.6	6.6	8.7	7.7	6.8	5.9	4.4	4.0	6.2
平均 Mean	5.1	6.5	7.0	5.8	7.7	7.2	8.6	8.2	6.9	6.7	4.5	4.7	6.6

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	9.37	7.59	8.23	6.40	7.15	5.06	4.67	4.98	5.40	7.48	7.83	9.60	6.98
2	9.51	7.45	8.14	5.94	7.17	5.09	4.77	4.93	5.50	7.68	7.26	9.65	6.92
3	9.35	7.41	8.03	5.42	7.14	4.70	4.62	5.40	5.46	7.53	7.26	9.26	6.80
午 4	9.30	7.82	7.48	5.89	7.20	4.75	4.07	5.62	5.07	7.63	7.25	8.98	6.75
5	8.62	7.39	7.16	5.96	7.00	4.44	4.15	5.05	5.19	8.25	7.63	8.85	6.64
前 6	8.40	7.35	7.12	6.03	7.15	5.12	4.71	5.20	5.13	8.06	7.91	8.65	6.74
7	8.59	7.25	7.43	6.26	7.44	5.40	5.07	5.42	5.66	8.03	7.96	8.84	6.95
A.M. 8	8.57	7.34	7.49	7.10	7.99	5.85	5.57	5.79	6.07	7.75	7.50	8.79	7.15
9	8.96	7.32	7.96	7.35	8.34	5.94	5.94	5.85	6.57	8.12	8.09	9.08	7.46
10	9.58	7.89	8.86	7.18	9.43	6.17	6.40	6.14	7.02	8.81	7.80	9.38	7.89
11	10.11	7.74	9.28	7.21	9.54	6.94	6.87	6.48	7.44	9.11	7.76	9.83	8.19
正午 Noon	10.61	7.84	9.43	7.28	10.22	7.67	7.48	6.77	7.32	9.40	7.84	9.89	8.48
1	10.43	7.69	9.66	8.12	10.24	7.73	7.69	6.35	7.10	9.37	7.87	9.62	8.49
2	10.71	7.92	9.51	8.46	10.24	8.30	7.41	6.66	7.34	9.32	7.90	9.43	8.60
3	10.14	8.60	9.57	8.76	9.66	8.23	7.73	6.46	6.59	8.71	7.89	8.97	8.44
午 4	9.92	8.32	9.42	9.14	9.55	7.98	7.35	6.44	6.27	7.79	7.70	8.53	8.20
5	10.24	8.02	9.13	8.72	8.68	7.22	6.68	6.03	5.41	7.24	7.24	7.57	7.68
後 6	10.06	7.69	8.52	8.56	7.68	6.48	6.06	5.48	5.12	6.87	7.65	7.48	7.30
7	9.90	7.56	7.85	8.36	7.42	5.72	5.36	5.50	5.13	7.13	7.29	7.78	7.08
P.M. 8	9.57	7.81	7.13	8.32	7.50	5.41	5.08	5.55	5.04	7.13	7.64	8.25	7.04
9	9.16	7.98	6.91	8.19	7.70	4.93	5.05	5.65	5.05	7.39	7.41	8.40	6.98
10	8.99	7.91	7.49	7.41	7.71	4.90	4.99	5.60	5.05	7.54	7.24	8.47	6.94
11	9.23	7.48	7.53	7.59	7.87	5.02	4.68	5.19	5.21	7.93	7.24	8.67	6.97
夜半 M.N.	8.98	7.59	8.10	7.05	7.01	5.10	4.48	5.31	4.95	7.76	7.45	9.06	6.90
平均 Mean	9.51	7.71	8.23	7.36	8.21	6.01	5.70	5.74	5.84	8.00	7.61	8.88	7.40

根室

大正四年 **NEMURO.** 1915

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	29	15	32	31	34	21	49	18	21	14	72	64	129	81	110	22	2
二月 Feb.	22	24	41	25	38	49	71	42	61	24	36	39	47	30	86	25	12
三月 Mar.	121	38	48	36	39	34	29	47	31	9	55	14	30	66	72	67	8
四月 April	66	20	20	1	7	20	64	69	95	39	98	38	51	36	56	33	7
五月 May	69	32	60	33	39	36	94	63	61	26	43	14	21	25	74	54	0
六月 June	31	34	46	27	32	42	139	108	103	33	62	10	15	7	16	8	7
七月 July	29	83	140	32	7	16	72	85	159	28	37	5	11	11	12	10	7
八月 Aug.	23	23	32	36	53	117	149	112	98	15	13	4	21	11	13	17	7
九月 Sept.	11	10	9	22	34	68	143	111	148	29	56	11	16	8	36	7	1
十月 Oct.	59	14	35	32	59	52	92	28	61	39	71	27	53	25	61	32	4
十一月 Nov.	17	11	20	9	25	10	10	23	70	71	117	69	98	58	95	16	1
十二月 Dec.	47	12	18	15	12	18	19	32	87	46	87	63	110	66	84	23	5
全年 Annual	524	316	501	299	379	483	931	738	996	373	747	358	602	424	715	314	60

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	11.6	5.6	10.9	7.1	5.8	16.6	13.2	7.5	5.1	5.0	5.5	7.4	10.0	11.0	11.9	10.2
二月 Feb.	6.2	5.5	5.1	3.6	5.0	11.2	14.3	4.0	5.3	4.9	4.5	4.5	7.9	9.3	11.7	9.4
三月 Mar.	7.4	8.2	7.4	8.9	6.7	9.9	8.0	6.8	7.0	8.8	7.9	5.6	9.3	12.2	10.1	6.9
四月 April	5.8	6.8	5.5	2.7	10.2	10.5	7.8	7.6	7.1	8.4	10.2	6.1	4.3	7.5	7.3	6.8
五月 May	9.3	11.3	10.6	11.1	7.9	7.8	6.3	5.8	7.0	9.2	7.6	3.6	4.3	6.3	10.5	9.0
六月 June	4.9	5.3	6.2	6.2	7.0	5.9	5.6	5.7	6.4	7.5	8.2	5.3	3.2	1.8	6.5	5.1
七月 July	5.9	7.2	6.4	5.2	5.0	3.4	5.1	4.6	5.6	6.2	8.5	7.5	3.8	2.3	3.1	3.9
八月 Aug.	4.2	4.6	4.4	6.0	5.0	7.8	5.9	6.8	6.0	5.3	3.7	3.0	2.6	2.1	3.0	2.7
九月 Sept.	5.1	4.2	4.5	6.1	5.5	6.6	5.8	5.3	5.9	5.6	6.6	3.7	4.1	4.7	7.3	6.9
十月 Oct.	10.2	7.4	8.2	5.6	7.6	7.1	10.2	6.9	6.2	7.7	7.4	6.6	7.5	8.2	9.1	8.5
十一月 Nov.	8.9	5.6	4.0	2.9	4.1	4.7	7.5	8.6	5.7	8.2	6.2	6.0	8.4	9.2	11.4	10.4
十二月 Dec.	11.0	6.7	8.4	7.6	4.2	6.1	5.3	7.4	6.4	6.6	7.5	11.9	8.7	12.5	11.6	9.6
全年 Annual	7.9	7.0	7.0	6.7	6.2	8.1	7.5	6.1	6.1	7.2	7.3	7.0	7.7	9.6	10.2	7.9

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	7	5	11	14	18	10	12	8	12	14	9	15	135
	烈風 15–29 m/sec	18	10	10	9	6	4	0	1	1	10	12	12	93
	颶風 ≧29 m/sec	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
合計 Sum		25	16	21	23	24	14	12	9	13	25	21	27	230

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	31	28	31	24	4	0	0	0	0	0	17	27	162
	平均 Mean <0°	29	25	29	9	0	0	0	0	0	0	2	16	110
	最高 Max. <0°	25	20	19	0	0	0	0	0	0	0	0	7	71
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

根室

大正四年 **NEMURO.** 1915

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數（ジョルダン形） NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)													
眞太陽時 Apparent Local Time 4—5	—	—	—	—	—	0.20	0.10	—	—	—	—	—	0.30
5—6	—	—	—	2.10	4.00	5.70	5.20	0.80	0.30	—	—	—	18.10
午前 6—7	—	—	1.90	11.10	8.15	8.10	5.25	3.70	5.65	0.65	—	—	44.50
7—8	1.50	3.00	10.95	15.30	8.95	9.90	7.55	6.00	11.25	8.66	7.29	1.55	91.90
8—9	17.35	8.50	11.95	18.75	10.10	11.10	8.90	7.45	12.35	12.77	18.73	15.95	153.90
A.M. 9—10	19.70	11.80	12.75	19.10	10.50	12.30	10.75	11.75	14.25	11.40	21.28	17.23	172.81
10—11	20.80	11.60	13.45	20.40	13.35	12.70	12.50	14.50	14.65	12.53	21.77	18.33	186.58
11—12	20.20	12.80	14.20	20.20	13.95	13.40	13.00	14.20	13.85	15.02	21.55	19.10	191.47
0—1	19.50	15.05	14.85	18.60	12.05	14.95	11.05	11.85	14.70	14.13	20.57	19.39	186.09
1—2	20.25	15.45	18.00	19.00	11.55	16.70	12.30	12.20	15.96	16.18	21.11	20.77	199.47
2—3	21.70	17.55	16.60	19.00	10.70	17.25	9.65	11.30	14.85	15.49	20.11	20.07	194.27
午後 3—4	14.92	14.80	14.75	19.65	9.80	14.50	10.50	11.52	12.85	14.68	19.75	16.78	174.50
4—5	1.40	6.90	9.00	17.55	7.65	13.30	7.30	10.90	10.40	9.73	5.84	1.10	101.07
5—6	—	—	1.50	13.20	6.10	10.40	6.45	7.10	5.20	0.95	—	—	50.90
6—7	—	—	—	1.60	3.20	5.30	4.50	1.30	0.15	—	—	—	16.05
P.M. 7—8	—	—	—	—	0.20	0.20	0.00	—	—	—	—	—	0.40
總計 Total	157.32	117.45	139.90	214.95	130.25	166.00	125.00	124.57	146.41	132.19	178.00	150.27	1782.31
實間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	54	40	38	54	29	36	27	29	39	39	61	54	40

地中温度（攝氏） EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 1	.	.	.	.	3.51	10.31	13.67	17.04	16.24	10.72	2.72	99.21
	2	.	.	.	.	3.41	10.11	13.44	16.88	16.02	10.64	2.70	99.16
	3	.	.	.	.	3.25	9.87	13.23	16.62	15.94	10.47	2.61	99.15
	4	.	.	.	.	3.22	9.79	13.12	16.52	15.80	10.28	2.57	99.14
	5	.	.	.	.	3.36	10.19	13.38	16.67	15.64	10.14	2.47	99.17
	6	.	.	.	.	4.33	11.46	14.19	17.41	15.98	10.19	2.41	99.08
	7	.	.	.	.	5.86	13.46	15.97	18.77	17.21	10.79	2.60	99.13
	8	.	.	.	.	7.81	15.89	18.12	20.67	18.85	11.98	3.17	99.39
	A.M. 9	.	.	.	.	9.55	18.31	20.43	22.89	20.46	13.35	4.27	99.74
	10	.	.	.	.	10.99	20.26	22.38	24.75	21.71	14.26	5.41	0.21
	11	.	.	.	.	11.97	20.92	22.39	25.18	22.48	14.75	5.93	0.39
	正午 Noon	.	.	.	.	12.09	21.60	23.47	26.34	23.31	15.22	6.78	0.57
	午後 1	.	.	.	.	11.68	21.50	23.60	26.63	23.16	15.10	6.96	0.59
	2	.	.	.	.	10.92	20.44	22.35	25.64	22.37	14.54	6.49	0.54
	3	.	.	.	.	9.95	18.84	21.22	24.45	21.28	13.76	5.63	0.18
	4	.	.	.	.	8.79	17.23	19.92	23.11	20.26	12.83	4.57	99.94
	5	.	.	.	.	7.77	15.75	18.40	21.50	19.11	11.92	3.84	99.74
	6	.	.	.	.	6.62	14.38	17.13	20.14	18.18	11.47	3.48	99.61
	7	.	.	.	.	5.66	13.08	15.99	19.06	17.57	11.10	3.28	99.51
	8	.	.	.	.	5.00	12.20	15.27	18.49	17.15	10.85	3.09	99.39
	P.M. 9	.	.	.	.	4.66	11.67	14.96	18.10	16.87	10.67	2.91	99.31
	10	.	.	.	.	4.33	11.31	14.64	17.78	16.60	10.54	2.84	99.26
	11	.	.	.	.	4.06	10.99	14.33	17.57	16.40	10.44	2.67	99.25
	夜半 M. N.	.	.	.	.	3.84	10.67	14.08	17.32	16.26	10.42	2.60	99.22
	平均 Mean	.	.	.	.	6.78	14.59	17.32	20.40	18.54	11.94	3.83	99.62
0.3 m.	平均 Mean	97.78	98.26	98.74	99.98	3.47	10.11	13.35	17.07	16.68	12.22	5.57	1.22	6.20
1.2 m.	,, ,,	4.56	3.32	2.98	2.55	3.02	5.69	8.94	11.55	12.71	12.52	9.62	6.61	7.01
3.0 m.	,, ,,	8.24	7.48	6.90	6.31	5.95	5.80	6.08	6.82	7.64	8.46	8.88	8.71	7.27

根室

大正四年 **NEMURO.** 1915

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	86.57	89.52	92.25	95.14	99.11	4.49	8.41	11.60	10.61	4.54	96.12	91.65	99.17
最低 Min.	77.9	79.3	82.7	84.0	93.8	98.5	2.5	1.9	2.3	95.2	89.7	83.7	77.9
日 Day	26	17	23	1	2	2	12	24	30	30	15	8	26 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	3.56	3.17	2.85	3.07	2.17	1.86	1.35	2.15	3.06	3.50	4.29	4.20	2.94

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.63	2.38	1.58	1.38	1.39	2.02	1.53	1.02	1.25	1.84	2.70	2.96	1.89
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	5	9	8	12	9	6	15	15	15	10	10	6	120
2°— 4°	4	1	4	5	5	7	6	1	1	3	1	5	43
4°— 6°	4	5	1	·	·	2	·	·	·	2	3	3	20
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	15	13	17	14	15	21	16	16	15	15	15	185
下降 Fall 0°— 2°	11	5	10	10	12	9	5	13	11	7	7	5	105
2°— 4°	2	5	8	3	4	5	4	2	3	8	2	5	51
4°— 6°	3	3	·	·	·	·	1	·	·	1	4	4	16
6°— 8°	2	·	·	·	·	1	·	·	·	·	2	2	7
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	13	18	13	16	15	10	15	14	16	15	16	179
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	5	6	7	7	4	2	5	4	3	1	5	10	59
0.1— 1	6	4	9	3	6	10	5	7	7	7	7	4	75
1— 3	4	4	2	4	2	2	1	3	3	5	2	1	33
3— 5	2	·	·	·	·	·	2	1	1	3	1	1	11
5— 10	1	3	4	4	3	6	4	1	·	2	1	1	30
10— 15	1	1	·	·	1	·	1	·	2	·	2	1	9
15— 20	1	·	1	1	1	·	1	1	2	2	1	1	12
20— 25	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	·	2
25— 30	1	·	1	·	2	·	·	1	·	1	·	·	6
30— 35	·	2	1	1	·	·	·	·	·	1	·	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
80— 90	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
≧150	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	21	20	26	20	20	21	20	19	19	23	19	19	247

六回觀測

FOUR-HOURLY OBSERVATIONS.

恒春

大正四年 **KÔSYUN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.7	763.0	764.0	762.2	762 8	763.4	**763.0**	**769.1**	14	758.3	27
二月 Feb.	760.7	761.0	762.0	760.3	760.6	761.4	761.0	766.1	28	756.5	3
三月 Mar.	762.1	762.1	763.1	761.6	761.8	762.8	762.3	766.3	15	756.9	12
四月 April	759.7	759.7	760.5	759.3	759.3	760.4	759.8	764.5	23	755.7	17
五月 May	756.0	756.2	756.8	755.8	755.8	756.9	756.3	760.4	6	751.5	30
六月 June	756.6	756.6	756.9	756.2	756.0	757.3	756.6	760.3	3	753.5	30
七月 July	754.5	754.7	755.1	754.4	754 0	755.3	754.7	761.7	16	**746.7**	27
八月 Aug.	753.2	753.2	753.8	753.0	752.8	754.0	**753.3**	757.4	28	748.0	22
九月 Sept.	756.0	755.9	756.7	755.5	755.5	756.9	756.1	761.1	30	748.7	7
十月 Oct.	756.6	756.8	757.5	755.8	756.2	757.3	756.7	761.0	1	748.4	30
十一月 Nov.	760.1	760.4	761.2	759.6	760.2	761.1	760.4	765.8	20	756.3	1
十二月 Dec.	760.9	761.2	762.0	760.2	760.7	761.4	761.1	766.7	18	755.4	12
全年 Annual	758.3	758.4	759.1	757.8	758.0	759.0	758.4	769.1	14 I	746.7	27 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	12.6	12.3	13.0	13.1	13.3	13.0	**12.9**
二月 Feb.	14.5	14.0	14.3	14.6	15.0	14.8	14.5
三月 Mar.	13.2	13.2	13.5	13.6	13.8	13.5	13.5
四月 April	18.4	18.0	18.6	18.6	18.8	18.8	18.5
五月 May	18.4	18.7	19.5	19.8	19.1	18.7	19.0
六月 June	22.0	22.0	22.5	22.7	22.5	22 5	22.4
七月 July	22.7	22.7	23.4	23.3	23.4	23.4	23.1
八月 Aug.	23.6	23.3	24.1	24.1	23.8	23.8	**23.8**
九月 Sept.	20.4	20.1	20.8	21.2	21.2	21.1	20.8
十月 Oct.	20.0	19.7	20.5	20.6	21.0	20.3	20.4
十一月 Nov.	17.1	16.9	17.9	18.1	17.9	17.5	17.5
十二月 Dec.	13.2	13.0	13.4	13.6	13.8	13.5	13.4
全年 Annual	18.0	17.8	18.4	18.6	18.6	18.4	18.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	19.8	19.1	22.6	23.2	21.0	20.2	**21.0**	24.4	18.3	6.0	28.9	22	15.5	16
二月 Feb.	20.2	19.7	24.2	25.5	22.3	21.0	22.1	26.5	18.9	**7.6**	29.6	26,27	15.0	28
三月 Mar.	19.4	19.1	22.7	23.9	21.2	20.1	21.1	25.0	**18.0**	7.0	29.6	6	**13.2**	2
四月 April	23.2	22.8	27.8	28.3	25.5	23.9	25.3	29.5	21.9	**7.6**	32.0	20	16.9	8
五月 May	23.8	23.7	26.4	26.7	24.9	24.2	24.9	27.9	22.6	5.3	31.9	1	18.1	4
六月 June	25.6	25.7	30.0	30.5	28.3	26.3	27.7	31.3	24.8	6.6	32.7	26	20.7	1
七月 July	26.5	26.5	30.0	30.6	29.2	27.0	**28.3**	**31.6**	25.3	6.3	**33.2**	25	21.8	16
八月 Aug.	26.6	26.6	29.0	29.8	28.1	26.7	27.8	31.1	25.3	5.8	32.7	19	23.5	8
九月 Sept.	25.5	25.1	29.8	30.3	27.2	25.9	27.3	31.2	24.4	6.8	32.9	20	22.4	10
十月 Oct.	25.3	25.3	29.0	29.4	26.6	25.9	26.9	30.4	24.1	6.3	32.8	11	21.4	31
十一月 Nov.	23.6	23.4	26.1	26.3	24.1	23.8	24.6	27.4	22.3	5.0	30.8	2	19.4	30
十二月 Dec.	20.6	20.1	23.0	23.5	21.6	21.0	21.6	24.4	19.1	5.3	27.9	31	15.6	18
全年 Annual	23.3	23.1	26.7	27.3	25.0	23.8	24.9	28.4	22.1	6.3	33.2	25 VII	13.2	2 III

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	73	74	63	61	72	73	**69**
二月 Feb.	82	82	63	60	74	79	73
三月 Mar.	78	79	65	61	72	76	72
四月 April	86	87	66	65	77	84	78
五月 May	83	85	76	76	82	83	81
六月 June	90	90	71	70	79	88	81
七月 July	88	88	74	72	78	88	81
八月 Aug.	91	90	81	78	85	91	86
九月 Sept.	84	85	67	66	79	85	78
十月 Oct.	84	83	69	67	81	83	78
十一月 Nov.	79	78	70	70	79	79	76
十二月 Dec.	72	74	64	63	71	72	**69**
全年 Annual	82	83	69	68	77	82	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.3	0.0	4.1	21.8	2.0	3.5	36.7	24.2	27	20.5	27
二月 Feb.	—	0.0	0.2	0.0	0.0	—	0.2	0.2	28	0.2	28
三月 Mar.	32.5	12.7	27.4	2.9	0.1	0.4	76.0	23.0	10	21.6	29
四月 April	0.1	6.9	2.1	14.3	2.1	10.5	36.0	23.7	5	11.9	5
五月 May	15.4	79.3	122.8	132.5	129.2	42.5	**521.7**	94.9	30	49.0	30
六月 June	27.8	9.6	6.3	17.4	34.6	29.2	124.9	25.3	11	22.6	11
七月 July	60.9	74.4	40.3	21.8	39.4	28.5	265.3	67.5	2	33.0	2
八月 Aug.	36.6	80.9	169.0	82.5	75.9	31.8	476.7	75.4	26	48.0	26
九月 Sept.	6.2	1.2	14.0	9.9	7.3	3.8	42.4	22.2	28	13.7	28
十月 Oct.	99.9	96.1	38.7	17.0	40.8	39.6	332.1	**174.6**	30	**70.3**	30
十一月 Nov.	16.5	4.7	7.9	6.4	4.4	9.6	49.5	11.7	11	9.6	11
十二月 Dec.	0.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.5	9	0.4	9
全年 Annual	301.4	366.3	432.9	326.5	335.8	199.7	1962.6	174.6	30 X	70.3	30 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M 2	午前 A.M 6	午前 A.M 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.7	7.2	5 8	5.9	6.9	5.8	6.2
二月 Feb.	3.4	5.2	4.3	4.4	5.1	3.2	4.3
三月 Mar.	5.0	5.6	5.4	6.2	7.3	5.8	5.9
四月 April	3.6	5.6	4.6	5.6	5.5	3.4	4.7
五月 May	7.6	8.5	8.9	8.8	8.7	7.2	**8.3**
六月 June	4.6	7.0	6.6	6.6	8.1	3.9	6.1
七月 July	3.7	5 9	5.9	6 3	6.1	4.1	5.3
八月 Aug.	7.1	7.5	8.2	7.9	7.9	4.6	7.2
九月 Sept.	3.7	3.7	4.0	5.3	5.1	3.2	**4.2**
十月 Oct.	5.1	6.7	6.6	6.2	6.5	5.9	6.2
十一月 Nov.	4.9	6.2	5.7	6.1	5.8	5.1	5.6
十二月 Dec.	6.1	6.8	6.0	6.6	5.8	5.2	6.1
全年 Annual	5.0	6.3	6.0	6.3	6.6	4.8	5.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	187.4	55
二月 Feb.	208.9	65
三月 Mar.	186.7	50
四月 April	257.4	68
五月 May	117.1	29
六月 June	264.3	66
七月 July	**265.1**	64
八月 Aug.	177.2	45
九月 Sept.	248.3	68
十月 Oct.	222 0	62
十一月 Nov.	192.9	58
十二月 Dec.	178.3	53
全年 Annual	2595.6	57

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 1.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 2.1

恒春

大正四年 **KÔSYUN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	9.9	8.3	10.8	9.2	8.5	9.3	25.8	NE	13	9.4
二月 Feb.	5.2	5.3	7.7	7.3	6.1	5.9	17.6	NE	28	6.1
三月 Mar.	6.4	6.4	8.6	8.4	8.1	7.9	24.5	NE	13	7.7
四月 April	4.7	4.4	6.9	7.4	5.7	4.6	25.2	NE	23	5.6
五月 May	5.1	3.9	5.8	5.7	4.6	5.0	18.3	NNE	14	5.0
六月 June	2.0	1.8	4.4	4.9	3.5	2.0	8.8	ENE	2	3.0
七月 July	3.8	4.5	5.8	6.8	5.1	3.7	14.1	WNW	27	5.0
八月 Aug.	3.3	3.5	5.4	6.5	5.0	2.8	17.2	WNW	22	4.4
九月 Sept.	3.1	3.0	4.7	5.1	3.7	2.8	18.2	NE	26	3.7
十月 Oct.	5.6	6.0	7.8	7.8	6.4	6.4	31.5	NE	31	6.6
十一月 Nov.	11.4	10.8	12.5	10.3	10.0	11.8	29.3	NE	13	11.2
十二月 Dec.	11.7	10.7	12.5	11.6	11.6	12.2	**34.6**	NE	10	**11.7**
全年 Annual	6.0	5.7	7.7	7.6	6.5	6.2	34.6	NE	10 XII	6.6

暴日風數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	13	0	24
二月 Feb.	10	3	0	13
三月 Mar.	5	15	0	20
四月 April	2	5	0	7
五月 May	13	3	0	16
六月 June	0	0	0	0
七月 July	7	0	0	7
八月 Aug.	2	1	0	3
九月 Sept.	0	2	0	2
十月 Oct.	10	5	1	16
十一月 Nov.	4	18	2	24
十二月 Dec.	5	20	2	27
全年 Annual	69	85	5	159

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 85° W	97
四月 April	W	90
五月 May	S 70° W	83
六月 June	N 26° E	44
七月 July	N 88° E	32
八月 Aug.	N 67° E	62
九月 Sept.	N 63° W	25
十月 Oct.	W	82
十一月 Nov.	S	100
十二月 Dec.	S	100
全年 Annual	S 73° W	26

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	17	78	24	8	5	0	1	0	2	1	2	0	4	10	16	4
二月 Feb.	15	11	44	13	11	5	2	1	6	1	2	0	13	10	13	14	7
三月 Mar.	9	10	42	49	19	10	2	7	5	1	1	2	3	4	2	16	4
四月 April	1	8	34	11	29	13	1	11	10	0	11	11	12	6	1	4	17
五月 May	4	16	31	24	37	5	0	2	0	2	8	4	10	13	7	13	10
六月 June	0	1	6	8	40	39	8	15	8	9	4	3	8	7	5	2	17
七月 July	4	13	14	20	17	7	3	6	4	7	11	15	8	16	20	7	14
八月 Aug.	9	7	4	8	4	1	3	1	3	2	8	11	38	27	26	21	13
九月 Sept.	11	22	38	36	28	7	1	0	1	0	3	1	0	2	8	9	13
十月 Oct.	11	38	69	21	22	7	2	2	1	1	1	0	0	0	2	2	7
十一月 Nov.	2	15	107	22	12	17	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	1
十二月 Dec.	9	30	114	13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	10	1
全年 Annual	89	188	581	249	230	116	22	46	39	25	50	49	92	90	100	116	108

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 35° E	73
二月 Feb.	N 19° E	47
三月 Mar.	N 55° E	62
四月 April	N 83° E	25
五月 May	N 41° E	42
六月 June	S 62° E	45
七月 July	N 6° W	14
八月 Aug.	N 59° W	54
九月 Sept.	N 48° E	67
十月 Oct.	N 48° E	79
十一月 Nov.	N 53° E	88
十二月 Dec.	N 36° E	90
全年 Annual	N 43° E	47

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△△	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	7	0	0	0	0	0	0	8	0	24	0	0	0	0	0	0	13	2
二月 Feb.	1	0	0	0	0	0	4	2	0	13	0	0	0	0	0	1	23	1
三月 Mar.	10	0	0	0	2	0	4	9	3	20	0	0	0	0	0	2	15	3
四月 April	7	0	0	0	3	0	3	5	0	7	0	0	0	0	1	21	29	3
五月 May	24	0	0	0	5	0	0	22	9	16	0	0	0	0	1	19	27	6
六月 June	16	0	0	0	4	0	2	6	0	0	0	0	0	0	16	30	30	0
七月 July	21	0	0	0	9	0	4	8	2	7	0	0	0	0	19	31	31	4
八月 Aug.	22	0	0	0	11	0	1	15	3	3	0	0	0	0	17	31	31	3
九月 Sept.	15	0	0	0	4	0	8	3	1	2	0	0	0	0	9	29	30	3
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	3	10	2	16	0	0	0	0	8	30	31	4
十一月 Nov.	18	0	0	0	0	0	4	6	2	24	0	0	0	0	1	12	27	2
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	0	3	11	0	27	0	0	0	0	0	0	14	0
全年 Annual	159	0	0	0	39	0	36	105	22	159	0	0	0	0	72	206	301	31

臺東

大正四年 **TAITÔ.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.0	765.2	766.2	764.1	764.9	765.6	**765.2**	**773.0**	14	757.8	27
二月 Feb.	761.9	762.3	763.5	761.5	761.9	762.7	762.3	769.4	28	754.5	4
三月 Mar.	764.1	764.2	765.1	763.4	763.8	765.0	764.3	770.5	15	756.7	7
四月 April	760.9	761.3	762.1	760.4	760.6	761.7	761.2	768.3	23	755.3	2
五月 May	757.5	757.8	758.4	757.2	757.4	758.6	757.8	763.7	6	750.9	30
六月 June	757.7	757.9	758.1	757.1	757.1	758.5	757.8	761.7	2	751.7	30
七月 July	755.2	755.6	755.9	754.9	754.8	756.2	755.5	762.1	16	746.8	27
八月 Aug.	753.5	753.6	754.2	753.1	753.2	754.5	**753.7**	757.4	28	**746.5**	22
九月 Sept.	757.5	757.5	758.2	756.9	757.1	758.5	757.6	762.2	30	749.6	7
十月 Oct.	758.5	758.8	759.6	757.7	758.3	759.5	758.7	762.7	1	752.5	30
十一月 Nov.	762.7	763.1	763.9	761.9	762.8	763.8	763.0	768.8	20	758.2	7
十二月 Dec.	763.6	763.8	764.6	762.5	763.5	764.2	763.7	769.9	18	757.5	13,29
全年 Annual	759.8	760.1	760.8	759.2	759.6	760.7	760.1	773.0	14 I	746.5	22 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	12.0	11.7	12.8	13.5	13.4	12.8	**12.7**
二月 Feb.	13.4	12.9	14.3	14.6	14.5	14.1	14.0
三月 Mar.	12.4	11.9	12.9	13.6	13.8	13.5	13.0
四月 April	16.9	15.9	18.8	19.7	18.8	18.3	18.1
五月 May	18.3	18.1	19.9	20.0	19.6	18.8	19.1
六月 June	21.2	20.5	23.9	24.7	23.6	22.6	22.7
七月 July	21.8	21.1	24.1	25.1	24.3	23.3	**23.3**
八月 Aug.	22.2	21.6	23.8	24.3	24.0	23.4	23.2
九月 Sept.	20.2	19.3	21.4	22.0	21.8	21.3	21.0
十月 Oct.	20.0	19.4	21.0	21.6	21.0	20.4	20.6
十一月 Nov.	16.7	16.1	17.6	18.3	18.0	17.2	17.3
十二月 Dec.	12.8	12.4	13.7	14.2	14.0	13.5	13.4
全年 Annual	17.3	16.7	18.7	19.3	18.9	18.3	18.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	17.5	17.1	22.1	22.8	20.0	18.3	**19.6**	24.1	16.5	7.6	28.6	6	12.6	15
二月 Feb.	18.7	18.2	23.8	24.5	21.8	19.8	21.1	25.9	17.3	8.6	31.2	10	12.8	28
三月 Mar.	17.2	16.7	22.3	22.8	19.9	18.3	**19.6**	24.2	**16.0**	8.2	30.7	7	11.7	14
四月 April	21.3	20.5	27.5	27.8	25.2	23.1	24.2	29.3	20.0	**9.3**	32.7	19	14.5	8
五月 May	21.8	21.7	26.0	26.3	24.2	22.5	23.7	27.5	20.6	6.9	31.8	1	15.9	13
六月 June	24.1	24.0	30.9	30.7	27.8	25.7	27.2	31.9	23.3	8.6	33.3	27	20.4	1
七月 July	24.9	24.7	30.9	31.6	28.6	26.2	27.8	32.4	24.1	8.3	**35.1**	28	22.7	12
八月 Aug.	25.4	25.1	31.6	31.8	28.7	26.6	**28.2**	**32.9**	24.7	8.2	**35.1**	23,28	23.1	9
九月 Sept.	24.2	23.6	31.1	31.0	27.3	25.3	27.1	32.0	23.3	8.7	34.7	2,7	19.9	10
十月 Oct.	23.8	23.3	28.9	28.6	26.0	24.3	25.8	30.0	22.7	7.3	34.3	16	19.9	31
十一月 Nov.	21.1	20.8	26.2	25.9	23.3	21.6	23.2	27.4	20.3	7.1	31.6	7	16.2	30
十二月 Dec.	18.0	17.5	22.8	22.5	20.2	18.8	20.0	24.0	17.0	7.0	26.7	1	**11.6**	19
全年 Annual	21.5	21.1	27.0	27.2	24.4	22.5	24.0	28.5	20.5	8.0	35.1	28 VII, 23 VIII	11.6	19 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	80	64	64	76	81	**74**
二月 Feb.	83	82	65	64	74	81	75
三月 Mar.	84	83	65	65	79	85	77
四月 April	89	88	69	70	79	87	80
五月 May	94	93	80	79	87	92	88
六月 June	95	92	72	75	85	92	85
七月 July	93	91	73	73	84	92	84
八月 Aug.	92	91	69	70	82	90	82
九月 Sept.	90	89	64	66	81	89	80
十月 Oct.	91	91	71	74	84	90	84
十一月 Nov.	89	88	69	73	84	89	82
十二月 Dec.	82	82	65	69	78	82	77
全年 Annual	88	87	69	70	81	87	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	2.6	2.0	3.3	1.4	7.3	10.1	26.7	10.0	26	4.2	7
二月 Feb.	0.5	3.3	1.0	0.2	0.0	0.0	5.0	4.7	28	3.3	28
三月 Mar.	13.4	17.6	20.5	2.8	2.4	9.1	65.8	23.7	13	11.2	13
四月 April	1.1	6.3	4.3	2.3	6.5	59.5	80.0	60.0	19	**53.5**	19
五月 May	40.5	49.2	64.9	114.2	77.7	41.3	387.8	72.8	13	27.1	27
六月 June	11.2	5.5	2.9	14.8	12.2	18.0	64.6	12.3	23	7.3	12
七月 July	1.2	27.5	19.3	12.9	21.5	9.9	92.3	24.8	2	12.5	2
八月 Aug.	0.0	2.4	14.7	29.9	16.2	1.4	64.6	50.5	9	26.3	9
九月 Sept.	54.2	0.8	0.0	20.4	57.1	58.3	190.8	90.9	7	50.5	30
十月 Oct.	69.3	77.0	54.2	49.3	59.3	115.4	**424.5**	**162.7**	30	46.4	16
十一月 Nov.	27.3	38.1	16.5	3.0	6.0	14.5	105.4	34.3	4	15.5	4
十二月 Dec.	11.1	5.5	0.9	2.3	1.5	6.3	27.6	7.9	9	6.0	12
全年 Annual	232.4	235.2	202.5	253.5	267.7	343.8	1535.1	162.7	30 X	53.5	19 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.3	7.9	7.1	7.0	8.9	8.3	7.7
二月 Feb.	5.4	7.1	6.5	6.9	7.9	5.2	6.5
三月 Mar.	7.3	8.0	8.5	8.6	9.0	8.3	8.3
四月 April	6.1	7.0	5.7	7.9	8.9	5.6	6.9
五月 May	7.9	8.8	8.7	9.0	8.8	8.6	**8.6**
六月 June	4.9	6.1	5.6	7.2	9.1	5.7	6.4
七月 July	2.7	5.0	4.0	5.5	6.7	3.2	**4.5**
八月 Aug.	3.9	6.0	6.1	5.9	7.5	4.7	5.7
九月 Sept.	3.3	2.6	3.3	4.7	7.4	6.2	4.6
十月 Oct.	5.1	6.3	4.9	5.3	8.7	6.8	6.2
十一月 Nov.	6.2	7.4	6.2	6.7	7.4	6.1	6.7
十二月 Dec.	6.7	8.1	7.4	8.3	9.0	8.2	7.9
全年 Annual	5.6	6.7	6.2	7.0	8.3	6.0	6.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
126.3	37
134.6	42
103.4	28
194.9	51
97.7	24
244.8	61
271.4	66
263.2	66
241.4	66
198.4	55
146.1	44
101.1	30
2123.3	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 1.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.9

臺東

大正四年 **TAITÔ.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.9	3.8	4.8	7.9	4.9	3.3	15.7	NE	23	4.7
二月 Feb.	3.4	3.8	4.5	6.8	5.0	3.4	17.0	NE	27	4.5
三月 Mar.	3.8	4.6	4.3	6.7	5.1	3.4	19.4	NE	8	4.7
四月 April	2.2	2.5	4.2	6.7	4.9	1.7	17.0	S	6	3.7
五月 May	2.1	2.6	4.0	4.6	3.7	2.7	14.2	SSW	18	3.2
六月 June	1.6	2.0	3.8	4.5	3.3	2.1	14.9	SSW	30	2.9
七月 July	2.1	2.9	3.8	5.3	3.9	1.8	14.0	SW	4	3.2
八月 Aug.	1.2	2.0	3.0	4.2	2.6	1.0	13.0	ENE	21	2.3
九月 Sept.	2.1	2.6	3.3	4.8	2.9	1.7	14.3	NE	26	2.9
十月 Oct.	3.0	3.9	4.8	6.5	4.9	2.8	**20.3**	NE	29	4.3
十一月 Nov.	4.2	4.2	5.3	8.1	5.2	3.3	15.4	NE	29	5.0
十二月 Dec.	4.1	4.5	5.0	8.0	5.4	4.1	15.7	NE	9	**5.2**
全年 Annual	2.8	3.3	4.2	6.2	4.3	2.6	20.3	NE	29 X	3.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	1	0	12
二月 Feb.	10	2	0	12
三月 Mar.	8	3	0	11
四月 April	7	2	0	9
五月 May	4	0	0	4
六月 June	2	0	0	2
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	2	4	0	6
十一月 Nov.	13	2	0	15
十二月 Dec.	13	1	0	14
全年 Annual	79	15	0	94

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	S 79° W	94
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 70° W	92
五月 May	S 75° W	93
六月 June	N 12° W	49
七月 July	N 55° E	59
八月 Aug.	N 37° E	50
九月 Sept.	S 80° E	35
十月 Oct.	S 83° W	88
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	S	100
全年 Annual	N 33° W	21

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	13	15	41	3	5	0	1	0	1	0	0	0	1	1	16	84	5
二月 Feb.	5	19	37	4	2	5	2	0	4	8	1	0	1	0	7	67	6
三月 Mar.	5	11	35	6	6	2	0	0	6	7	0	0	1	2	18	84	3
四月 April	9	5	32	9	0	1	3	6	10	23	7	3	1	2	16	32	21
五月 May	27	20	43	6	7	6	3	0	1	7	5	2	1	4	3	46	5
六月 June	11	8	5	10	3	3	3	6	6	35	20	8	4	7	9	32	10
七月 July	23	5	13	15	7	12	9	1	3	13	27	11	4	2	6	30	5
八月 Aug.	18	10	19	17	12	16	10	0	2	7	6	2	2	2	13	29	21
九月 Sept.	13	6	26	18	13	11	4	1	5	3	0	2	2	2	19	45	10
十月 Oct.	12	21	46	18	4	4	0	0	2	1	0	1	1	0	8	65	3
十一月 Nov.	34	19	53	6	2	1	2	0	2	0	2	0	1	0	5	49	4
十二月 Dec.	59	14	54	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	46	0
全年 Annual	229	153	404	124	61	61	37	14	42	104	68	29	19	22	121	609	93

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 2° E	78
二月 Feb.	N 6° E	61
三月 Mar.	N 4° W	65
四月 April	N 8° W	20
五月 May	N 13° E	60
六月 June	W	21
七月 July	N 13° W	14
八月 Aug.	N 31° E	36
九月 Sept.	N 18° E	48
十月 Oct.	N 14° E	73
十一月 Nov.	N 12° E	77
十二月 Dec.	N 13° E	87
全年 Annual	N 7° E	50

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨或雹 ◎✳△⧋	雪 ✳	霰 △	雹 ⧋	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 〃	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	0	0	0	0	0	0	16	3	12	0	0	0	0	0	0	14	5
二月 Feb.	2	0	0	0	0	0	2	13	5	12	0	0	0	0	0	2	18	2
三月 Mar.	15	0	0	0	1	0	2	20	9	11	0	0	0	0	0	1	13	5
四月 April	9	0	0	0	4	0	1	13	1	9	0	0	0	0	0	17	27	4
五月 May	22	0	0	0	0	0	1	23	11	4	0	0	0	0	0	10	27	2
六月 June	17	0	0	0	5	0	1	8	0	2	0	0	0	0	3	30	30	2
七月 July	13	0	0	0	5	0	6	7	0	5	0	0	0	0	5	30	31	6
八月 Aug.	8	0	0	0	6	0	4	8	2	1	0	0	0	0	9	30	31	4
九月 Sept.	12	0	0	0	3	0	6	5	2	3	0	0	0	0	4	29	30	7
十月 Oct.	16	0	0	0	4	0	0	10	5	6	0	0	0	0	0	24	30	3
十一月 Nov.	13	0	0	0	0	0	4	14	7	15	0	0	0	0	0	7	26	1
十二月 Dec.	16	0	0	0	0	0	1	21	9	14	0	0	0	0	0	0	12	3
全年 Annual	154	0	0	0	28	0	28	158	54	94	0	0	0	0	21	180	289	44

臺南

大正四年 **TAINAN.** 1915

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.5	764.7	765.7	763.5	764.1	764.9	**764.6**	**771.1**	14	760.2	27
二月 Feb.	762.3	762.4	763.3	761.4	761.8	762.7	762.3	767.4	28	757.5	3
三月 Mar.	763.3	763.4	764.4	762.5	762.6	763.9	763.3	767.4	15	757.5	12
四月 April	760.6	760.6	761.5	760.0	760.0	761.3	760.7	765.8	24	756.8	17
五月 May	756.8	757.0	757.6	756.5	756.5	757.6	757.0	761.5	6	752.4	30
六月 June	756.9	757.1	757.6	756.7	756.5	757.8	757.1	760.8	2	753.8	30
七月 July	755.2	755.4	755.9	755.0	754.5	755.9	755.3	761.6	10	**748.1**	27
八月 Aug.	753.9	754.1	754.7	753.7	753.5	754.7	**754.1**	757.8	29	749.1	22
九月 Sept.	756.7	756.8	757.6	756.1	756.2	757.7	756.8	761.1	29,30	749.8	7
十月 Oct.	757.3	757.5	758.2	756.4	756.8	758.1	757.4	761.5	1	749.4	30
十一月 Nov.	761.2	761.5	762.3	760.3	761.1	762.1	761.4	767.1	20	757.2	4
十二月 Dec.	762 5	762.6	763.6	761.2	762.0	762.8	762.4	768.5	19	756.9	8,12
全年 Annual	759.3	759.4	760.2	758.6	758.8	760.0	759.4	771.1	14 I	748.1	27 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	11.3	11.1	11.7	12.1	12.1	11.6	**11.6**
二月 Feb.	12.7	12.1	13.2	13.7	13.6	12.9	13.1
三月 Mar.	12.7	12.2	13.7	14.0	13.7	13.3	13.3
四月 April	17.6	16.7	17.8	18.1	18.5	18.3	17.9
五月 May	19.1	19.1	19.8	19.7	19.6	19.4	19.5
六月 June	22.0	21.6	21.8	22.3	22.1	22.2	22.0
七月 July	23.3	22.8	23.1	23 2	23.2	23.6	23.2
八月 Aug.	23.4	23.1	23.8	23.9	23.9	23.8	**23.6**
九月 Sept.	21.2	20.4	21.0	20.8	20.9	21.5	21.0
十月 Oct.	20.7	20.1	20.7	21.0	20.9	20.9	20.7
十一月 Nov.	16.8	16.5	17.4	17.9	17.4	17.1	17.2
十二月 Dec.	11.7	11.5	12.2	12.4	12.5	12.1	12.1
全年 Annual	17.7	17.3	18.0	18.3	18.2	18.1	17.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	14.6	14.2	18.6	22.8	17.9	15.5	**17.3**	23.5	**13.3**	10.2	29.1	10	8.9	17
二月 Feb.	16.1	15.6	21.7	24.5	20.0	17.2	19.2	25.4	14.6	10.8	30.1	11	10.6	21
三月 Mar.	16.3	15.6	21.8	24.4	20.8	17.9	19.5	25.3	14.8	10.5	30.2	7	9.4	1
四月 April	21.4	20.6	27.2	28.9	25.8	23.0	24.5	29.9	20.0	9.9	32.2	30	12.4	8
五月 May	22.3	22.2	26.3	27.0	25.0	22.9	24.3	28.3	21.1	7.2	32.3	1	15.2	3
六月 June	25.2	25.3	30.4	31.1	29.0	26.3	27.9	31.9	24.3	7.6	33.2	25,27	22.7	2,3,4
七月 July	26.0	25.7	30.3	31.5	29.5	27.2	**28.4**	32.3	25.0	7.3	34.2	15,30	22.5	3
八月 Aug.	25.7	25.3	29.3	30.0	28.5	26.5	27.6	31.4	24.7	6.7	34.3	19	22.6	27
九月 Sept.	24.1	23.4	30.4	32.0	28.4	25.4	27.3	**32.5**	23.2	9.3	**34.5**	18	19.0	9
十月 Oct.	23.9	23.2	29.7	31.3	27.4	24.8	26.7	32.1	22.9	9.2	33.8	16	18.5	29
十一月 Nov.	20.6	20.1	26.4	28.3	23.6	21.4	23.4	29.2	19.5	9.7	32.2	3	15.3	30
十二月 Dec.	15.2	14.6	20.9	24.6	19.1	16.5	18.5	25.3	13.9	**11.4**	28.6	6,30	**7.6**	18
全年 Annual	20.9	20.5	26.1	28.0	24.6	22.0	23.7	28.9	19.8	9.1	34.5	18 IX	7.6	18 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	90	91	73	59	78	87	80
二月 Feb.	90	90	68	60	77	87	79
三月 Mar.	90	92	70	62	74	86	79
四月 April	92	92	66	61	75	86	79
五月 May	95	96	79	75	83	93	87
六月 June	92	90	68	66	74	87	80
七月 July	93	93	73	68	76	88	82
八月 Aug.	95	96	80	77	83	92	87
九月 Sept.	95	95	65	59	73	88	79
十月 Oct.	94	95	67	62	77	89	81
十一月 Nov.	92	93	67	62	79	88	80
十二月 Dec.	89	91	66	53	74	85	**76**
全年 Annual	92	93	70	64	77	88	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.0	0.0	5.3	0.3	0.2	0.3	6.1	5.6	27	5.3	27
二月 Feb.	5.3	10.0	1.7	2.7	0.2	1.0	20.9	14.3	4	9.8	4
三月 Mar.	11.2	36.7	9.4	5.0	28.1	34.3	124.7	62 5	13	28.1	13
四月 April	33.5	27.9	30.9	0.0	2.0	0.2	94.5	57.7	5	26 5	5
五月 May	80.9	66.6	77.0	55.6	41.2	39.8	361.1	91.5	27	33.2	27
六月 June	0 5	3.8	27.1	1.5	8.6	1.6	43.1	32.3	30	27.0	30
七月 July	51.6	114.8	58.4	88.3	75.9	47.0	436.0	**163.1**	3	**74.9**	3
八月 Aug.	120.7	187.2	140.5	164.6	93.3	45.5	**751.8**	119.6	10	71.8	27
九月 Sept.	0.9	0.4	0.0	—	27.4	26.3	55.0	29.2	3	26.8	3
十月 Oct.	13.8	0.3	0.0	0.3	1.7	13.2	29.3	12.5	31	12.3	31
十一月 Nov.	0.2	0.6	0.7	3.4	0.1	2.2	7.2	2.7	9	2.1	9,12
十二月 Dec.	0.0	0 0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	28	0.4	28
全年 Annual	318.6	448.3	351.0	321.7	278.7	211.8	1930.1	163.1	3 VII	74 9	3 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.8	6 8	6.2	4.2	7.0	5.4	5.9
二月 Feb.	4.9	6.0	4.0	4.5	5.4	4.4	4.8
三月 Mar.	5.9	6.1	4.5	5.6	5.5	5.5	5 5
四月 April	5.4	5.2	4.7	5 2	6.5	3.9	5.1
五月 May	6.6	8.0	8.3	8.0	8.2	7.1	**7.7**
六月 June	3.1	5.1	5.9	5 9	6.9	3.4	5.0
七月 July	3.5	5.3	5.4	5.3	6.7	3 9	5.0
八月 Aug.	6.0	7.0	7.7	7.6	8.0	6.4	7.1
九月 Sept.	2.0	2.7	3.4	2.9	5 4	3.2	**3.3**
十月 Oct.	3.5	4.1	4.5	5.1	4.9	4.0	4.4
十一月 Nov.	5.0	6.7	4.6	4.5	4.4	4.1	4.9
十二月 Dec.	4.5	5.5	4.1	4.4	5.4	4.3	4.4
全年 Annual	4.7	5.7	5.3	5.3	6.0	4.6	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	194.8	58
二月 Feb.	205.7	65
三月 Mar.	212.1	57
四月 April	249.7	66
五月 May	143.0	35
六月 June	**285.7**	71
七月 July	277.0	67
八月 Aug.	154.9	39
九月 Sept.	282.4	77
十月 Oct.	250.4	70
十一月 Nov.	222.7	68
十二月 Dec.	200.7	60
全年 Annual	2679.1	61

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....— 1.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.2

臺南

大正四年 **TAINAN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.3	5.8	6.2	6.9	7.3	5.8	15.8	N	23	6.3
二月 Feb.	5.1	5.1	5.2	6.9	6.8	5.0	20.1	N	28	5.7
三月 Mar.	3.7	4.0	4.7	6.7	6.3	4.1	16.5	N	17	4.8
四月 April	3.6	3.5	5.0	7.3	5.4	3.6	16.2	N	7	4.8
五月 May	2.5	2.7	4.1	5.3	4.3	2.5	9.9	N	3	3.6
六月 June	2.7	2.7	5.6	7.4	5.7	2.9	15.3	S	28	4.5
七月 July	2.9	2.8	4.3	6.5	4.6	2.6	11.6	SSE	8	4.0
八月 Aug.	3.1	3.2	4.2	5.2	3.5	2.8	11.0	W	9	3.6
九月 Sept.	2.1	2.7	3.6	6.2	5.5	2.7	12.5	N	7	3.8
十月 Oct.	2.4	2.6	3.2	5.8	4.9	2.8	12.9	N	27	3.6
十一月 Nov.	3.7	3.5	4.6	6.3	6.1	4.3	11.0	N	28	4.8
十二月 Dec.	4.3	4.0	5.7	6.8	6.7	4.7	15.9	N	17	5.4
全年 Annual	3.4	3.5	4.7	6.4	5.6	3.6	20.1	N	28 II	4.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	1	0	13
二月 Feb.	8	1	0	9
三月 Mar.	6	1	0	7
四月 April	4	1	0	5
五月 May	0	0	0	0
六月 June	9	1	0	10
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	4	1	0	5
全年 Annual	54	6	0	60

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	99
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 68° W	92
四月 April	S 75° W	79
五月 May	W	89
六月 June	S 65° W	84
七月 July	S 80° W	13
八月 Aug.	S 54° W	94
九月 Sept.	E	33
十月 Oct.	W	70
十一月 Nov.	W	15
十二月 Dec.	S 68° W	92
全年 Annual	S 72° W	67

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	111	13	3	1	2	0	1	1	1	0	1	2	0	3	9	38	0
二月 Feb.	61	13	3	4	8	9	5	3	5	3	4	4	7	3	6	29	1
三月 Mar.	61	14	15	6	3	3	6	3	4	2	6	7	6	4	20	26	0
四月 April	43	11	3	3	4	11	16	17	15	13	8	7	5	3	11	9	1
五月 May	33	16	7	6	5	8	15	13	10	5	10	7	7	6	14	18	6
六月 June	10	3	8	4	6	27	25	14	32	12	10	6	7	2	5	9	0
七月 July	7	5	4	4	12	26	14	12	23	13	15	11	13	8	11	6	2
八月 Aug.	5	1	2	3	23	34	41	13	15	4	12	8	14	2	4	5	0
九月 Sept.	43	13	10	11	17	5	4	2	1	1	10	6	9	9	21	17	1
十月 Oct.	60	12	10	6	9	17	4	0	4	1	3	10	12	9	12	15	2
十一月 Nov.	81	18	4	3	3	0	3	3	1	2	4	3	9	4	10	31	1
十二月 Dec.	123	9	2	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	4	9	34	1
全年 Annual	638	128	71	51	92	140	134	81	111	56	85	72	90	57	132	237	15

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 5° W	89
二月 Feb.	N 1° W	52
三月 Mar.	N 7° W	57
四月 April	N 35° E	5
五月 May	N	18
六月 June	S 27° E	38
七月 July	S 3° E	26
八月 Aug.	S 39° E	47
九月 Sept.	N 3° W	46
十月 Oct.	N 1° W	46
十一月 Nov.	N 9° W	71
十二月 Dec.	N 7° W	92
全年 Annual	N 2° E	31

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 〃	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	3	0	0	0	0	0	5	9	1	13	0	0	0	0	0	0	11	5
二月 Feb.	6	0	0	0	0	1	6	7	1	9	0	0	0	0	0	0	16	2
三月 Mar.	12	0	0	0	2	1	3	8	3	7	0	0	0	0	0	0	18	5
四月 April	6	0	0	0	4	0	5	5	0	5	0	0	0	0	0	17	30	4
五月 May	18	0	0	0	4	0	2	20	7	0	0	0	0	0	0	16	26	8
六月 June	4	0	0	0	3	0	5	6	1	10	0	0	0	0	7	30	30	2
七月 July	14	0	0	0	13	0	5	8	4	2	0	0	0	0	17	30	31	6
八月 Aug.	25	0	0	0	16	0	2	15	4	2	0	0	0	0	13	31	31	5
九月 Sept.	4	0	0	0	7	0	11	3	0	3	0	0	0	0	2	29	30	10
十月 Oct.	7	0	0	0	4	0	9	7	1	1	0	0	0	0	0	27	31	5
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	1	4	4	0	3	0	0	0	0	0	11	29	4
十二月 Dec.	1	0	0	0	0	0	11	9	1	5	0	0	0	0	0	0	17	2
全年 Annual	105	0	0	0	53	3	68	101	23	60	0	0	0	0	39	191	300	58

澎湖島

大正四年 HÔKOTÔ. 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.2	765.4	766.6	764.4	765.0	765.6	**765.4**	**772.7**	14	760.0	27
二月 Feb.	762.7	762.9	763.9	762.1	762.4	763.0	762.8	768.2	28	756.5	3
三月 Mar.	763.6	763.8	765.0	763.2	763.2	764.4	763.9	768.0	18	757.9	12
四月 April	760.7	760.9	761.9	760.4	760.4	761.5	760.9	767.0	23,24	756.6	17
五月 May	756.9	757.2	758.1	756.9	756.8	757.8	757.3	762.3	6	752.2	30
六月 June	756.8	757.2	757.8	756.9	756.5	757.7	757.2	760.9	2	752.7	30
七月 July	755.1	755.4	755.9	755.0	754.4	755.8	755.3	761.3	16	**747.9**	28
八月 Aug.	753.6	753.8	754.7	753.6	753.2	754.6	**753.9**	757.9	28	748.6	9
九月 Sept.	757.1	757.2	758.2	756.8	756.8	758.0	757.4	761.9	30	751.1	7
十月 Oct.	757.8	758.0	759.0	757.2	757.5	758.6	758.0	762.1	1	750.5	30
十一月 Nov.	761.8	762.2	763.4	761.4	762.0	762.9	762.3	767.9	20	757.7	4
十二月 Dec.	763.3	763.4	764.6	762.5	763.0	763.6	763.4	769.5	19	758.2	13,29
全年 Annual	759.6	759.8	760.7	759.2	759.3	760.3	759.8	772.7	14 I	747.9	28 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	11.4	11.2	11.4	11.4	11.3	11.5	**11.4**
二月 Feb.	13.8	13.6	14.0	13.5	13.4	13.6	13.6
三月 Mar.	12.9	12.8	13.0	12.8	12.8	13.2	12.9
四月 April	18.1	18.0	18.6	18.6	18.3	18.4	18.3
五月 May	18.7	18.4	18.9	18.8	18.5	18.9	18.7
六月 June	23.0	23.1	23.5	23.4	22.9	23.1	23.2
七月 July	24.3	24.3	24.6	24.4	24.0	24.2	24.3
八月 Aug.	24.6	24.6	24.8	24.4	24.4	24.5	**24.6**
九月 Sept.	21.4	21.5	21.4	21.2	20.9	21.3	21.3
十月 Oct.	21.6	21.4	21.4	21.5	21.2	21.5	21.4
十一月 Nov.	17.9	17.9	18.1	17.8	17.7	17.7	17.9
十二月 Dec.	12.7	12.8	12.7	12.7	12.7	12.9	12.7
全年 Annual	18.4	18.3	18.5	18.4	18.2	18.4	18.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	15.7	15.6	17.3	17.7	16.1	16.0	**16.4**	18.6	**14.7**	3.9	24.8	10	**10.9**	14
二月 Feb.	17.8	17.6	19.9	20.4	18.6	18.1	18.7	21.9	16.3	5.6	28.6	26	12.7	28
三月 Mar.	18.3	17.9	20.5	21.0	19.3	18.6	19.3	22.2	17.1	5.1	27.8	7	13.5	17
四月 April	22.2	22.2	25.1	25.6	23.5	22.6	23.5	26.6	21.4	5.2	29.9	12	16.1	8
五月 May	22.8	22.7	24.7	25.1	23.6	23.1	23.7	26.1	22.0	4.1	29.9	22	18.5	13
六月 June	26.2	26.2	29.3	29.6	28.2	26.6	27.7	30.5	25.5	5.0	32.6	26,27	23.0	10
七月 July	26.7	26.8	29.8	30.4	29.1	27.3	28.3	31.2	26.1	5.1	33.1	25	24.1	3
八月 Aug.	27.1	27.0	29.9	30.7	28.9	27.5	**28.5**	**31.5**	26.3	5.2	**33.5**	3,4	23.6	9
九月 Sept.	25.6	25.5	29.1	29.7	27.1	26.0	27.1	30.4	24.7	**5.7**	32.1	1	21.0	10
十月 Oct.	25.3	25.1	28.0	28.4	25.9	25.5	26.3	29.2	24.4	4.8	31.3	10	21.8	28
十一月 Nov.	22.2	22.1	24.1	24.2	22.6	22.3	22.9	25.2	21.2	4.0	30.9	8	17.3	29
十二月 Dec.	17.9	17.7	19.5	19.7	18.0	17.9	18.4	20.5	16.7	3.8	23.7	6	12.5	18
全年 Annual	22.3	22.2	24.8	25.2	23.4	22.6	23.4	26.2	21.4	4.8	33.5	3/4 VIII	10.9	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	85	84	77	75	82	84	81
二月 Feb.	88	89	79	74	81	86	83
三月 Mar.	81	83	72	68	75	81	**77**
四月 April	90	90	78	75	84	89	84
五月 May	90	89	81	79	85	89	86
六月 June	91	91	78	76	81	89	84
七月 July	93	93	79	76	80	90	85
八月 Aug.	93	93	79	75	83	90	85
九月 Sept.	87	88	71	69	79	85	80
十月 Oct.	90	90	76	75	85	89	84
十一月 Nov.	89	90	80	79	86	87	85
十二月 Dec.	83	84	75	74	82	84	80
全年 Annual	88	89	77	75	82	87	83

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	1.1	0.5	0.0	12.4	8.1	0.6	22.7	19.9	10	11.2	10
二月 Feb.	4.8	6.1	6.7	3.2	0.0	0.0	20.8	5.2	3	5.2	3
三月 Mar.	10.9	12.5	12.4	3.3	3.7	17.7	60.5	15.4	24	10.7	24
四月 April	51.1	12.9	4.1	0.4	7.7	7.5	83.7	44.6	3	37.3	3
五月 May	47.9	28.0	38.0	31.6	44.6	43.4	233.5	48.6	20	31.2	28
六月 June	4.0	7.8	8.4	15.3	15.9	1.5	52.9	31.0	10	12.0	10
七月 July	9.7	6.4	6.1	63.2	12.8	27.3	125.5	36.2	4	31.5	4
八月 Aug.	33.3	10.5	13.2	79.3	84.7	105.8	**326.7**	**253.2**	9	**92.0**	9
九月 Sept.	0.4	0.5	1.0	8.9	0.5	3.2	14.5	11.1	3	8.1	3
十月 Oct.	0.6	0.2	8.4	1.4	0.0	9.8	20.5	15.6	18	9.8	18
十一月 Nov.	0.0	1.3	2.3	0.0	4.0	0.8	8.4	2.8	12	2.1	12
十二月 Dec.	1.6	0.0	0.9	2.6	0.6	0.2	5.9	3.4	9	2.6	9
全年 Annual	164.8	87.4	101.4	221.6	182.6	217.8	975.6	253.2	9 VIII	92.0	9 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.0	8.3	7.8	7.9	7.7	5.8	7.4
二月 Feb.	6.5	7.8	7.2	7.2	7.9	6.5	7.2
三月 Mar.	6.3	7.0	6.3	7.0	6.8	5.5	6.5
四月 April	6.3	8.3	7.6	7.5	7.2	5.4	7.0
五月 May	7.9	9.4	8.9	8.4	8.7	6.5	**8.3**
六月 June	3.4	7.2	6.1	6.4	7.3	3.7	5.7
七月 July	3.5	5.4	4.3	4.8	5.4	3.1	4.4
八月 Aug.	4.3	6.7	6.7	6.2	6.7	3.1	5.6
九月 Sept.	3.0	4.0	4.0	3.7	4.4	2.2	**3.5**
十月 Oct.	4.5	4.9	6.7	5.8	5.4	4.5	5.3
十一月 Nov.	7.4	8.9	8.3	8.4	7.7	5.8	7.7
十二月 Dec.	5.5	6.6	7.1	7.3	6.2	5.0	6.3
全年 Annual	5.5	7.0	6.7	6.7	6.8	4.8	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	118.3	35
二月 Feb.	123.4	39
三月 Mar.	173.7	47
四月 April	183.4	48
五月 May	131.4	32
六月 June	265.2	65
七月 July	**304.9**	74
八月 Aug.	267.7	67
九月 Sept.	272.8	74
十月 Oct.	235.1	65
十一月 Nov.	118.4	36
十二月 Dec.	156.6	47
全年 Annual	2350.9	53

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.0

澎湖島

大正四年 **HÔKOTÔ.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day.	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	12.6	12.9	13.0	13.4	13.0	12.2	25.4	NNE	13	12.9
二月 Feb.	9.1	9.2	9.6	10.2	10.4	10.2	24.3	NNE	27	9.7
三月 Mar.	8.4	9.2	10.2	11.2	10.2	9.0	23.5	NNE	14	9.7
四月 April	7.0	7.4	8.5	8.7	7.8	6.9	24.0	NNE	23	7.7
五月 May	6.1	7.7	8.6	9.0	8.2	6.1	18.9	NE	13	7.6
六月 June	5.4	4.8	6.1	6.5	5.5	5.0	13.9	S	28	5.5
七月 July	4.6	4.1	5.7	6.1	5.7	4.5	14.7	SSE	2	5.1
八月 Aug.	4.6	4.6	6.3	6.1	5.6	5.3	14.7	NNW	22	5.5
九月 Sept.	6.5	6.8	9.0	9.1	8.5	7.4	20.4	NNE	26	7.9
十月 Oct.	10.3	10.1	11.7	12.5	12.3	11.4	36.3	NE	31	11.4
十一月 Nov.	13.7	13.4	14.2	15.2	14.8	14.3	32.4	NNE	12	14.4
十二月 Dec.	14.1	14.4	15.4	15.5	14.8	14.3	27.9	NNE	10	14.9
全年 Annual	8.5	8.7	9.9	10.3	9.7	8.9	36.3	NE	31 X	9.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	暴風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	18	0	25
二月 Feb.	8	11	0	19
三月 Mar.	3	14	0	17
四月 April	8	5	0	13
五月 May	12	7	0	19
六月 June	8	0	0	8
七月 July	8	0	0	8
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	8	6	0	14
十月 Oct.	14	3	5	22
十一月 Nov.	5	20	1	26
十二月 Dec.	6	23	0	29
全年 Annual	92	107	6	205

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 45° W	71
二月 Feb.	N 72° W	75
三月 Mar.	S 57° W	90
四月 April	S 69° W	81
五月 May	S 67° W	69
六月 June	N 50° W	53
七月 July	N 87° W	27
八月 Aug.	N 27° E	15
九月 Sept.	N 12° W	53
十月 Oct.	S 72° W	79
十一月 Nov.	N 45° W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 85° W	39

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	24	139	10	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0
二月 Feb.	14	88	17	4	1	2	5	6	17	5	4	0	2	2	0	1	0
三月 Mar.	18	111	15	4	0	1	3	1	13	0	4	5	4	3	0	4	0
四月 April	11	61	17	2	4	4	5	7	27	16	10	0	1	5	2	8	0
五月 May	28	67	24	6	2	1	2	11	11	10	2	0	3	2	3	14	0
六月 June	6	14	4	3	3	0	2	13	64	31	16	8	0	1	3	9	3
七月 July	6	6	4	1	0	0	0	17	49	26	18	9	23	3	3	19	2
八月 Aug.	6	1	1	1	1	0	3	25	62	45	18	6	1	1	5	8	2
九月 Sept.	22	81	20	0	0	2	0	1	10	7	2	1	5	3	5	16	5
十月 Oct.	32	119	27	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	1
十一月 Nov.	24	129	12	2	0	0	1	1	0	1	0	0	3	2	2	1	2
十二月 Dec.	16	168	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	207	984	153	24	13	11	22	82	253	142	75	29	42	22	23	93	15

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 20° E	95
二月 Feb.	N 33° E	54
三月 Mar.	N 21° E	67
四月 April	N 42° E	23
五月 May	N 23° E	53
六月 June	S 11° W	49
七月 July	S 38° W	47
八月 Aug.	S 13° W	69
九月 Sept.	N 13° E	63
十月 Oct.	N 21° E	95
十一月 Nov.	N 19° E	90
十二月 Dec.	N 21° E	99
全年 Annual	N 22° E	39

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹雷 ⛆	雪 ✳	霰 △	雹 ⛆	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⚑	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 平均 Mean <0°	氣溫 最高 Max. <0°	氣溫 最低 Min. ≧25°	氣溫 平均 Mean ≧25°	氣溫 最高 Max. ≧25°	地震 ⊙	回數 No. of obs.
一月 Jan.	4	0	0	0	0	0	3	18	6	25	0	0	0	0	0	0	0	1	
二月 Feb.	12	0	0	0	0	0	1	13	5	19	0	0	0	0	0	0	10	2	
三月 Mar.	11	0	0	0	0	0	1	12	2	17	0	0	0	0	0	0	8	2	
四月 April	5	0	0	0	5	0	1	15	1	13	0	0	0	0	0	10	22	0	
五月 May	19	0	0	0	2	0	1	20	6	19	0	0	0	0	1	5	23	1	
六月 June	8	0	0	0	3	0	4	7	2	8	0	0	0	0	20	30	30	2	
七月 July	10	0	0	0	2	0	10	7	1	8	0	0	0	0	28	31	31	2	
八月 Aug.	11	0	0	0	4	0	4	7	1	5	0	0	0	0	28	31	31	4	
九月 Sept.	6	0	0	0	1	0	12	6	0	14	0	0	0	0	17	29	30	3	
十月 Oct.	4	0	0	0	0	0	8	7	1	22	0	0	0	0	11	26	31	1	
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	1	19	2	26	0	0	0	0	0	5	15	1	
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	0	5	11	5	29	0	0	0	0	0	0	0	1	
全年 Annual	101	0	0	0	17	0	51	142	32	205	0	0	0	0	105	167	231	20	

臺中

大正四年 **TAITYÛ.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.1	759.4	760.2	757.9	758.6	759.3	**759.1**	**765.4**	14	754.5	27
二月 Feb.	756.8	757.1	757.8	755.8	756.2	757.2	756.8	761.9	15	750.5	3
三月 Mar.	757.8	758.1	758.8	756.9	757.1	758.4	757.9	761.7	14	752.0	12
四月 April	755.0	755.2	756.0	754.3	754.6	755.6	755.1	760.4	23,24	750.8	2
五月 May	751.3	751.7	752.1	750.9	751.0	752.1	751.5	755.6	6	746.5	30
六月 June	751.5	751.9	752.0	751.1	751.1	752.2	751.6	754.8	2	747.8	30
七月 July	749.7	750.1	750.3	749.1	748.8	750.2	749.7	755.3	9	**742.0**	27
八月 Aug.	748.3	748.6	749.0	747.8	747.9	749.1	**748.4**	752.3	29	742.8	9
九月 Sept.	751.3	751.6	752.2	750.6	750.7	752.1	751.4	755.5	30	744.0	7
十月 Oct.	752.0	752.3	752.8	750.8	751.3	752.5	752.0	755.9	1	744.1	30
十一月 Nov.	755.8	756.3	756.9	754.9	755.6	756.6	756.0	761.3	20	751.3	4
十二月 Dec.	757.1	757.4	758.1	755.7	756.5	757.3	757.0	763.0	19	751.0	12
全年 Annual	753.8	754.1	754.7	753.0	753.3	754.4	753.9	765.4	14 I	742.0	27 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	11.0	10.7	11.5	11.9	11.5	11.3	**11.3**
二月 Feb.	11.9	11.8	12.8	13.0	12.6	12.4	12.4
三月 Mar.	12.0	11.6	12.1	12.2	12.5	12.4	12.1
四月 April	16.9	16.3	16.6	17.5	17.3	17.5	17.0
五月 May	18.5	18.1	18.7	19.1	18.8	19.1	18.7
六月 June	21.2	21.0	20.7	22.4	21.4	21.9	21.4
七月 July	22.5	22.0	22.4	23.3	22.7	23.6	22.7
八月 Aug.	22.6	22.1	22.5	23.4	23.1	23.3	**22.8**
九月 Sept.	19.8	19.2	19.6	19.9	20.1	20.2	19.8
十月 Oct.	19.4	18.9	19.5	19.5	19.7	19.6	19.4
十一月 Nov.	16.0	15.9	16.3	16.2	16.3	16.2	16.2
十二月 Dec.	11.3	11.0	11.6	11.9	11.9	11.6	11.5
全年 Annual	16.9	16.5	17.0	17.5	17.3	17.4	17.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	14.0	13.4	18.0	20.8	16.6	14.7	**16.2**	21.9	**12.3**	9.6	27.4	10,21	8.1	8,25
二月 Feb.	15.2	14.5	19.7	21.6	18.1	16.0	17.5	23.1	13.4	9.8	30.5	26	9.0	21
三月 Mar.	15.1	14.6	19.8	22.6	19.3	16.6	18.0	23.4	13.8	9.6	28.9	6,22	8.7	1
四月 April	20.3	19.6	25.8	27.9	24.2	21.8	23.3	29.1	18.9	10.3	33.1	11	10.2	8
五月 May	21.5	21.1	25.4	26.6	24.3	22.2	23.5	27.9	20.1	7.8	33.7	22	14.1	5
六月 June	24.0	23.8	30.7	31.5	28.3	25.5	27.3	33.0	23.1	9.9	34.6	26	21.3	4,9
七月 July	25.6	25.1	31.1	32.4	29.6	26.9	**28.5**	**33.6**	24.4	9.2	**35.9**	28	22.8	8
八月 Aug.	25.4	24.8	30.8	31.8	28.8	26.5	28.0	33.3	24.3	9.0	35.8	24	22.6	9
九月 Sept.	23.1	22.6	29.9	31.8	27.4	24.5	26.5	32.5	22.1	10.4	34.7	2	16.7	9
十月 Oct.	22.8	22.2	29.5	30.9	26.2	23.9	25.9	32.1	21.8	10.3	34.4	11	16.2	29
十一月 Nov.	20.0	19.5	25.2	27.2	22.5	20.4	22.5	28.2	18.8	9.4	33.4	8	13.4	30
十二月 Dec.	14.2	13.7	20.0	22.7	17.9	15.6	17.4	23.6	12.7	**10.9**	27.5	6	**4.6**	23
全年 Annual	20.1	19.6	25.5	27.3	23.6	21.2	22.9	28.5	18.8	9.7	35.9	28 VII	4.6	23 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	92	92	74	65	82	90	83
二月 Feb.	92	94	75	67	80	90	83
三月 Mar.	92	93	70	60	74	87	79
四月 April	94	95	68	62	76	89	81
五月 May	97	96	77	74	83	95	87
六月 June	96	95	63	65	75	90	81
七月 July	92	93	67	65	74	89	80
八月 Aug.	94	95	69	63	79	91	83
九月 Sept.	94	94	62	57	74	88	**78**
十月 Oct.	94	95	63	59	77	89	79
十一月 Nov.	91	93	67	60	79	89	80
十二月 Dec.	92	92	65	57	76	86	**78**
全年 Annual	93	94	68	63	77	89	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.0	3.0	8.4	1.9	0.0	0.6	13.9	5.8	27	4.2	5
二月 Feb.	8.3	27.8	3.2	1.4	3.8	4.3	48.8	20.6	4	20.1	4
三月 Mar.	37.3	24.2	18.3	5.4	6.3	23.2	114.7	22.6	10	20.0	10
四月 April	41.9	6.8	35.0	13.4	55.5	26.1	178.7	78.4	4	35.7	4
五月 May	47.9	91.9	113.7	116.8	79.3	79.4	**529.0**	96.5	27	53.5	11
六月 June	–	0.5	0.6	9.0	34.2	18.5	62.8	15.0	15	13.2	15
七月 July	38.8	12.2	30.7	59.2	104.3	13.4	258.6	103.3	3	36.4	3
八月 Aug.	66.3	18.3	60.9	40.8	158.2	60.4	404.9	**125.9**	9	57.2	9
九月 Sept.	0.0	–	0.0	–	16.7	2.4	19.1	15.2	1	15.0	1
十月 Oct.	0.1	0.8	0.0	0.3	0.0	0.9	2.1	0.9	19,31	0.9	19
十一月 Nov.	0.7	0.6	61.0	0.3	0.0	3.4	66.0	61.0	9	**61.0**	9
十二月 Dec.	1.3	2.4	0.0	0.0	0.1	0.4	4.2	2.3	14	2.3	14
全年 Annual	242.6	188.5	331.8	248.5	458.4	233.0	1702.8	125.9	9 VII	61.0	9 XI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	7.0	5.4	5.2	6.5	6.9	6.2
二月 Feb.	7.1	7.0	6.6	6.6	6.3	5.6	6.5
三月 Mar.	6.8	8.2	6.3	6.6	6.0	6.4	6.7
四月 April	5.5	7.1	5.9	6.1	7.1	6.7	6.4
五月 May	7.8	9.7	7.8	8.2	8.6	6.5	**8.1**
六月 June	3.4	6.8	5.8	6.9	7.9	3.8	5.8
七月 July	4.5	5.1	4.8	6.2	6.4	3.6	5.1
八月 Aug.	5.5	6.1	5.6	7.3	7.9	5.0	6.2
九月 Sept.	2.9	4.1	3.4	3.2	4.4	4.1	**3.7**
十月 Oct.	3.7	4.8	3.3	3.8	5.1	2.8	3.9
十一月 Nov.	6.1	6.3	5.1	4.1	5.3	2.9	5.0
十二月 Dec.	4.9	5.6	4.2	4.5	3.8	3.7	4.4
全年 Annual	5.4	6.5	5.3	5.7	6.3	4.8	5.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	156.2	47
二月 Feb.	142.8	45
三月 Mar.	167.7	45
四月 April	218.9	58
五月 May	129.2	31
六月 June	254.8	63
七月 July	275.0	66
八月 Aug.	232.5	58
九月 Sept.	**294.3**	89
十月 Oct.	258.1	72
十一月 Nov.	150.8	58
十二月 Dec.	188.6	57

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 6.8

臺中

大正四年 **TAITYÛ.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.6	3.0	3.3	5.4	5.0	2.8	13.9	N	23	3.6
二月 Feb.	2.4	2.5	3.0	5.0	4.3	2.5	11.4	N	28	3.2
三月 Mar.	1.7	1.8	3.0	4.6	3.9	2.0	12.0	N	17	2.8
四月 April	1.4	1.3	2.8	4.8	4.1	1.7	11.2	N	7	2.7
五月 May	1.2	1.2	2.2	3.8	2.9	1.3	7.5	SSW	18	2.1
六月 June	0.6	0.6	2.6	4.4	3.0	1.1	10.0	SSW	29	2.1
七月 July	1.5	1.2	2.7	4.4	3.6	1.4	10.5	SSW	2	2.4
八月 Aug.	1.2	1.1	2.7	4.0	3.0	1.3	7.2	NNW	22	2.2
九月 Sept.	1.1	1.0	2.6	4.4	3.7	1.6	9.3	N	7	2.4
十月 Oct.	1.1	1.0	2.0	4.6	3.6	1.6	11.9	N	27	2.3
十一月 Nov.	1.6	1.6	2.5	4.5	4.2	2.4	10.0	N	27	2.8
十二月 Dec.	1.6	1.7	3.2	5.9	4.9	2.4	11.9	N	17	3.3
全年 Annual	1.5	1.5	2.7	4.6	3.8	1.8	13.9	N	23 I	2.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	0	0	2
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	2	0	0	2
五月 May	0	0	0	0
六月 June	1	0	0	1
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	16	0	0	16

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 75° W	93
二月 Feb.	S 72° W	79
三月 Mar.	S 55° W	66
四月 April	S 65° W	88
五月 May	S 58° W	77
六月 June	N 49° W	50
七月 July	N 72° W	28
八月 Aug.	S 10° E	35
九月 Sept.	E	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S	33
十二月 Dec.	S 23° W	92
全年 Annual	S 70° W	58

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	98	26	9	7	6	2	3	2	0	2	1	3	5	1	1	10	10
二月 Feb.	68	13	6	3	4	5	4	6	5	7	2	4	4	5	2	18	12
三月 Mar.	55	31	12	11	3	3	2	5	2	5	3	2	4	8	10	10	20
四月 April	41	11	6	2	2	6	6	11	10	4	13	7	6	3	11	22	19
五月 May	31	15	3	5	9	3	2	14	14	6	10	3	4	7	19	23	18
六月 June	9	3	2	6	7	8	13	17	21	15	11	3	16	7	6	9	27
七月 July	4	3	2	6	12	13	12	21	20	22	16	13	8	3	13	10	8
八月 Aug.	2	2	5	6	6	12	30	25	17	18	15	7	11	7	3	3	17
九月 Sept.	46	24	10	9	7	1	4	2	6	3	4	2	3	3	14	22	20
十月 Oct.	32	31	12	8	9	5	5	0	0	4	5	1	3	4	17	19	31
十一月 Nov.	61	40	10	1	3	1	1	2	3	1	3	2	4	3	4	12	29
十二月 Dec.	61	53	20	6	4	3	4	2	2	1	1	0	1	1	6	9	12
全年 Annual	508	252	97	70	72	62	86	107	100	88	84	47	69	52	106	167	223

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 8° E	72
二月 Feb.	N 1° E	48
三月 Mar.	N 7° E	54
四月 April	N 20° W	26
五月 May	N 18° W	24
六月 June	S 11° W	23
七月 July	S 7° W	32
八月 Aug.	S 9° E	43
九月 Sept.	N 4° E	52
十月 Oct.	N 8° E	49
十一月 Nov.	N 5° E	62
十二月 Dec.	N 17° E	73
全年 Annual	N 6° E	30

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ◎
一月 Jan.	6	0	0	0	0	1	4	12	3	2	0	0	0	0	0	0	6	3
二月 Feb.	13	0	0	0	0	0	3	11	1	2	0	0	0	0	0	0	14	4
三月 Mar.	14	0	0	0	2	3	0	13	3	3	0	0	0	0	0	0	11	4
四月 April	6	0	0	0	6	0	3	12	0	2	0	0	0	0	0	12	28	1
五月 May	21	0	0	0	1	1	1	19	7	0	0	0	0	0	0	11	24	1
六月 June	15	0	0	0	10	0	2	7	1	1	0	0	0	0	0	30	30	2
七月 July	11	0	0	0	8	1	3	8	0	1	0	0	0	0	9	30	31	2
八月 Aug.	21	0	0	0	16	0	0	9	0	0	0	0	0	0	5	30	31	5
九月 Sept.	5	0	0	0	7	0	7	3	0	0	0	0	0	0	0	25	30	3
十月 Oct.	3	0	0	0	3	1	11	5	0	1	0	0	0	0	0	26	31	1
十一月 Nov.	7	0	0	0	1	1	6	6	0	1	0	0	0	0	0	7	21	0
十二月 Dec.	6	0	0	0	0	0	8	6	1	3	0	0	0	0	0	0	11	0
全年 Annual	128	0	0	0	54	8	48	111	16	16	0	0	0	0	14	171	268	26

基隆

大正四年 **KÎRUN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10‡	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6‡	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.1	767.3	768.2	766.2	767.0	767.3	**767.2**	**776.7**	14	760.6	27
二月 Feb.	764.0	764.3	765.1	763.5	763.9	764.4	764.2	771.2	28	756.2	3
三月 Mar.	765.6	765.6	766.4	764.9	765.2	766.2	765.6	772.9	14	758.2	7
四月 April	761.9	762.0	762.7	761.4	761.7	762.5	762.0	772.0	23	755.9	2
五月 May	758.3	758.5	759.0	758.2	758.3	759.3	758.6	763.6	6	751.7	11
六月 June	757.5	757.7	757.9	757.2	757.2	758.1	757.6	762.0	2	752.9	30
七月 July	755.5	755.8	756.1	755.2	755.0	756.0	755.6	761.7	16	**746.0**	27
八月 Aug.	754.0	754.1	754.5	753.5	753.7	754.6	**754.1**	757.5	16,28	746.3	22
九月 Sept.	758.2	758.2	759.0	757.8	758.0	759.1	758.4	762.8	30	751.5	8
十月 Oct.	759.8	760.0	760.7	759.2	759.8	760.6	760.0	765.9	31	755.1	7
十一月 Nov.	764.5	764.7	765.5	763.9	764.5	765.2	764.7	771.1	19	758.5	4
十二月 Dec.	765.6	765.8	766.5	764.8	765.4	766.0	765.7	772.8	18	759.0	29
全年 Annual	761.0	761.2	761.8	760.5	760.8	761.6	761.1	776.7	14 I	746.0	27 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		11.6		12.0		11 8	11.8
二月 Feb.		12.1		12.6		12 5	12.4
三月 Mar.		10.7		11.2		11.2	**11·0**
四月 April		15.6		16.4		16 2	16.1
五月 May		16.6		17.5		16.6	16.9
六月 June		21.3		22.8		22 0	22.1
七月 July		22.6		23.1		22.9	22.8
八月 Aug.		22.5		23.8		23.2	**23·2**
九月 Sept.		19.9		20.9		20 6	20 5
十月 Oct.		19.9		20.2		19.8	20.0
十一月 Nov.		16.2		16.8		16.1	16.4
十二月 Dec.		12.3		12.7		12 8	12.6
全年 Annual		16.8		17.5		17.1	17.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10‡	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6‡	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	15.7	15 3	16.6	16.8	16.3	15.9	16.1	18.3	14.0	4.3	23.8	26	8.5	14
二月 Feb.	15 3	15 0	16.7	16.5	15.7	15.5	**15 8**	18.4	**13·4**	5.0	26.3	23,26	8.5	28
三月 Mar.	15.2	15 2	18.0	18.1	17.0	16.1	16.6	20.1	13 7	6.4	29.4	7	**8 0**	1
四月 April	19.7	19.7	22.0	22.3	21.1	20.5	20.9	24 2	18.5	5.7	31.2	12	9.3	8
五月 May	21.3	21.4	23.8	23.5	22.2	21.5	22.3	25.2	19.7	5.5	30.2	22	15.7	4
六月 June	24.6	24.5	29.4	29.4	27.1	25.4	26.7	30.8	23.5	**7·3**	32.3	16,28	20.7	1,3
七月 July	26.7	26.3	31.0	30.8	29.2	27.2	**28·5**	**32 4**	25.2	7.2	34.6	22	24.0	6,7,8,10
八月 Aug.	26.8	26.3	30.7	30.4	29.2	27.0	28.4	32.1	25.4	6.7	**36·9**	8	24.0	22
九月 Sept.	24.8	24.3	27.6	28.3	26.7	25 3	26.2	29.3	23 2	6.1	33.4	19	18.9	9
十月 Oct.	24.1	23.8	26.4	26.6	25.1	24.4	25.1	27.6	22.6	5.0	32.5	25	19.0	31
十一月 Nov.	21.1	21.0	22.1	22.1	21.6	21.3	21.5	23.6	19.5	4.1	30.4	8	15.8	28
十二月 Dec.	17.3	16.9	18.2	18.4	17.6	17.6	17.7	19.6	15.6	4.0	22.7	5	10.7	18
全年 Annual	21.0	20.8	23.5	23.6	22.4	21.5	22.1	25.1	19.5	5.6	36.9	8 VIII	8.0	1 III

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		88		84		87	86
二月 Feb.		94		89		94	92
三月 Mar.		82		73		81	**78**
四月 April		90		81		89	87
五月 May		87		81		86	85
六月 June		93		76		91	87
七月 July		89		70		85	81
八月 Aug.		89		74		87	83
九月 Sept.		88		73		86	82
十月 Oct.		90		79		87	85
十一月 Nov.		87		84		84	85
十二月 Dec.		85		80		84	83
全年 Annual		89		79		86	85

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	151.9	138.6	137.9	428.4	54.3	6	29.1	6
二月 Feb.	181.7	94.2	122.1	398.0	88.7	16	45.3	4
三月 Mar.	103.6	64.7	51.2	219.5	38.6	24	23.0	8
四月 April	118.0	37.4	42.6	198.0	70.6	4	37.5	5
五月 May	176.3	161.0	142.0	479.3	147.1	14	94.3	14
六月 June	0.0	23.7	97.9	121.6	44.6	18	44.6	18
七月 July	10.8	46.0	56.5	113.3	84.3	5	43.7	5
八月 Aug.	19.5	31.1	119.3	169.9	71.6	9	57.3	9
九月 Sept.	31.6	63.1	110.9	205.6	85.8	29	37.7	29
十月 Oct.	287.5	95.3	131.0	**513.8**	**176·0**	31	**160 4**	31
十一月 Nov.	169.0	138.9	88.8	396.7	69.3	1	39.4	1
十二月 Dec.	97.7	51.7	90.0	239.4	42.8	12	33.2	3
全年 Annual	1347.6	945.7	1150.2	3483.5	176.0	31 X	160.4	31 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
	9.5		9.5		8.0	**9·0**
	8.5		8.7		8.2	8.5
	7.8		9.1		7.8	8.2
	9.2		9.1		7.5	8.6
	9.4		9.6		7.5	8.8
	7.1		8.5		6.2	7.3
	5 3		6.0		2.6	**4 6**
	5.0		6.9		4.0	5.3
	5.9		4.8		4.4	5 0
	8.1		6.7		5.6	6.8
	8.7		8.7		7.8	8.4
	8.5		9.5		9.1	**9·0**
	7.7		8.1		6.6	7.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
40.8	12
67.7	21
93.8	25
111.7	29
70.1	17
241.8	59
287·9	69
227.5	57
197.2	54
155.3	44
61.7	19
38.0	12
1594.5	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 0.3

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder

基隆

大正四年 **KÎRUN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.4	7.0	7.3	8.4	7.4	6.7	19.5	NNW	23	7.3
二月 Feb.	5.9	6.3	6.6	6.4	5.8	5.4	22.4	NNW	27	6.1
三月 Mar.	5.8	6.4	6.8	7.2	5.7	4.8	22.1	N	12	6.0
四月 April	3.7	4.0	5.3	5.0	3.9	3.6	21.2	N	7	4.2
五月 May	2.4	2.4	4.1	5.0	3.8	3.0	16.0	N	2	3.4
六月 June	2.5	3.0	3.2	4.8	3.1	1.7	12.0	WNW	11	3.0
七月 July	3.3	3.2	5.7	7.1	5.5	3.5	22.3	WSW	27	4.6
八月 Aug.	3.8	4.2	5.2	6.5	4.3	3.0	25.0	NW	22	4.6
九月 Sept.	6.2	6.6	6.9	8.0	6.7	5.4	19.4	N	6	6.6
十月 Oct.	4.8	4.6	5.9	7.6	6.0	5.6	20.8	NE	30	5.8
十一月 Nov.	6.6	6.7	6.4	7.0	7.2	6.7	16.9	NNE	11	6.7
十二月 Dec.	6.3	6.3	5.9	6.3	5.7	5.8	15.7	N	12	6.0
全年 Annual	4.8	5.1	5.8	6.6	5.4	4.6	25.0	NW	22 VIII	5.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	15	5	0	20
二月 Feb.	5	7	0	12
三月 Mar.	9	4	0	13
四月 April	5	3	0	8
五月 May	4	1	0	5
六月 June	1	0	0	1
七月 July	5	4	0	9
八月 Aug.	2	3	0	5
九月 Sept.	7	6	0	13
十月 Oct.	3	6	0	9
十一月 Nov.	14	2	0	16
十二月 Dec.	13	1	0	14
全年 Annual	83	42	0	125

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 65° W	37
五月 May	N	100
六月 June	N 89° W	66
七月 July	S 85° W	70
八月 Aug.	S 76° W	44
九月 Sept.	E	100
十月 Oct.	S 27° W	60
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 45° W	100
全年 Annual	S 84° W	29

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	24	46	16	12	4	6	5	7	14	9	6	4	1	7	6	19	0
二月 Feb.	36	18	12	1	6	6	2	4	7	7	5	1	8	9	22	22	2
三月 Mar.	17	20	16	15	14	10	6	7	7	19	20	5	3	2	5	20	0
四月 April	20	7	21	22	9	15	10	5	10	11	16	6	8	1	6	10	3
五月 May	12	15	21	20	15	17	11	7	13	4	6	2	2	1	9	16	15
六月 June	8	4	8	8	20	7	3	7	25	43	17	2	4	7	6	8	3
七月 July	5	4	3	7	17	17	24	15	11	36	19	11	3	1	8	5	0
八月 Aug.	9	6	4	4	28	9	9	7	17	42	30	8	2	1	3	7	0
九月 Sept.	16	38	11	15	23	8	8	4	13	22	3	1	1	0	5	11	1
十月 Oct.	1	30	41	25	28	19	10	4	7	5	3	1	0	2	6	2	2
十一月 Nov.	3	23	65	18	25	8	13	4	8	3	3	0	1	1	3	2	0
十二月 Dec.	15	40	42	27	18	9	3	2	5	6	7	1	1	4	4	1	1
全年 Annual	166	250	261	174	207	131	104	73	137	207	135	42	34	36	83	123	27

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 21° E	38
二月 Feb.	N 12° W	46
三月 Mar.	N 46° E	16
四月 April	N 69° E	19
五月 May	N 64° E	34
六月 June	S 2° W	30
七月 July	S 12° E	41
八月 Aug.	S 2° E	37
九月 Sept.	N 61° E	34
十月 Oct.	N 68° E	61
十一月 Nov.	N 64° E	66
十二月 Dec.	N 38° E	73
全年 Annual	N 67° E	22

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍⁎△▲	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ᚗ	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	20	0	0	0	0	0	0	24	21	20	0	0	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	22	0	0	0	0	0	0	21	16	12	0	0	0	0	0	0	2	1
三月 Mar.	17	0	0	0	3	0	0	20	12	13	0	0	0	0	0	0	2	2
四月 April	23	0	0	0	8	0	1	22	11	8	0	0	0	0	0	1	13	0
五月 May	23	0	0	0	1	0	0	22	16	5	0	0	0	0	0	3	19	2
六月 June	17	0	0	0	13	0	1	15	0	1	0	0	0	0	5	27	30	0
七月 July	11	0	0	0	8	0	7	4	0	9	0	0	0	0	17	31	31	0
八月 Aug.	12	0	0	0	10	0	6	10	2	5	0	0	0	0	21	31	31	0
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	9	10	6	13	0	0	0	0	3	24	27	0
十月 Oct.	23	0	0	0	0	0	2	13	7	9	0	0	0	0	0	19	27	1
十一月 Nov.	24	0	0	0	0	1	0	20	19	16	0	0	0	0	0	4	9	0
十二月 Dec.	21	0	0	0	0	0	0	26	19	14	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	227	0	0	0	45	1	26	207	129	125	0	0	0	0	46	140	191	9

石垣島

大正四年 **ISIGAKIZIMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.8	765.4	766.9	765.1	765.5	766.2	**765.8**	**774.2**	14	758.2	7
二月 Feb.	762.8	762.5	763.8	762.6	762.7	763.4	763.0	769.7	28	756.3	4
三月 Mar.	765 0	764.5	765.7	764.5	764.3	765 4	764.9	771.6	15	759.3	12
四月 April	762.0	761.7	762.9	761.9	761 5	762.6	762.1	769.4	23,24	756.5	2
五月 May	758.2	757.9	758.8	758.1	757.7	758.8	758 3	764.0	6	750.9	31
六月 June	758.7	758 5	759.1	758 5	758.2	759.2	758 7	761.8	2,3	754.3	30
七月 July	755.9	755.9	756.6	756.0	755.4	756.4	756.0	762.5	16	745.7	27
八月 Aug.	754.2	753.7	754.6	754.1	753.7	754.8	**754.2**	758.2	16	**740.1**	22
九月 Sept.	757.7	757.3	758.3	757.4	757.0	758.4	757.7	762.9	30	747.7	7
十月 Oct.	759.3	759.0	760.2	758.8	758.8	759 8	759.3	763.3	1	754.4	7
十一月 Nov.	763.4	763.3	764.6	763.0	763.2	764 2	763.6	769.4	20	759.2	7
十二月 Dec.	764.4	764.0	765.3	763.5	763.7	764.7	764.3	770.5	22	757.3	13
全年 Annual	760.6	760.3	761.4	760.3	760.1	761.2	760.6	774.2	14 I	740.1	22 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	12.1	12.0	12.2	12.3	12.3	12.2	**12.2**
二月 Feb.	14.7	14.9	15.0	14.8	14.7	14.5	14.8
三月 Mar.	12.8	12.7	13.3	13.3	13.3	13.2	13.1
四月 April	18.2	17.9	18.6	18.8	18.6	18.6	18.5
五月 May	17 7	17.6	18.0	18.1	17.7	17.7	17.8
六月 June	22.7	22.5	23.3	23.3	23 2	23.2	23.0
七月 July	23.1	23.0	23.1	23.2	22.8	23.2	23.1
八月 Aug.	23.7	23.8	23.9	23.5	23.6	24.1	**23 8**
九月 Sept.	20.8	20.6	20.4	20.6	20.6	20.7	20.6
十月 Oct.	19.9	19.9	20.0	20.2	20.1	20.3	20.1
十一月 Nov.	17.4	17.1	18.1	17.8	17.7	17.5	17.6
十二月 Dec.	12.7	12.5	12.9	13.3	12.8	12.7	12.8
全年 Annual	18.0	17.9	18.2	18.3	18.1	18.2	18.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	17.6	17.5	18.9	19.6	18.3	17.5	**18.2**	21.3	**14.6**	6.6	25.6	27	9.8	14
二月 Feb.	19.0	18.8	20.5	21.1	19.7	19.0	19.7	23.0	16.0	6.9	26.6	10	10.2	28
三月 Mar.	17.5	17.0	19.8	20.3	19.3	18 2	18.7	22.2	**14.6**	**7.6**	26.5	7	**8.9**	1
四月 April	22.2	21.9	24.0	25.0	23.7	22.6	23.2	26.3	19.9	6.4	28.8	20,21	10.6	8
五月 May	22.8	22.4	24.7	25.0	23.8	22.8	23.6	26.5	20.1	6.5	28.9	1	15.3	3
六月 June	26.0	25.8	28.5	29.4	27.9	26.6	27.4	30.2	24.1	6.1	32.3	29	19.5	2
七月 July	27.7	27.5	30.2	30.5	29.5	28 1	**28.9**	31.9	25.4	6.4	33.4	18	23.3	22
八月 Aug.	27.4	27.1	30.0	30.7	29.7	28.0	28.8	**32.0**	25.0	6.9	**34.0**	20	23.0	22
九月 Sept.	25.7	25.3	29.4	29.7	28.1	26.0	27.3	30.9	23.3	**7.6**	32.5	3	20.3	9,10,11
十月 Oct.	25.0	24.9	28.0	28.6	26.7	25.6	26.5	29.9	22.7	7.2	31.9	10	19.7	31
十一月 Nov.	22.9	22.8	25.1	25.3	23.6	23.0	23.8	26.8	20.5	6.3	30.2	5,11	15.8	30
十二月 Dec.	18.4	18.5	21.2	21.7	19.7	19.0	19.8	23.2	15.9	7.3	27.4	9	11.2	19
全年 Annual	22.7	22.5	25.0	25.6	24.2	23.0	23.8	27.0	20.2	6.8	34.0	20 VIII	8.9	1 III

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	79	74	72	77	81	77
二月 Feb.	89	90	82	78	84	87	85
三月 Mar.	83	85	76	74	78	82	80
四月 April	90	90	82	78	84	89	85
五月 May	85	87	78	77	81	85	82
六月 June	91	91	81	76	83	90	85
七月 July	84	84	73	72	75	82	78
八月 Aug.	87	90	76	72	76	86	81
九月 Sept.	85	86	67	67	73	82	77
十月 Oct.	84	85	71	69	77	83	78
十一月 Nov.	83	82	76	73	81	82	79
十二月 Dec.	79	78	68	68	74	77	**74**
全年 Annual	85	86	75	73	78	84	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	15.9	34 5	20.7	22.0	27.2	57.4	177.7	41.2	1	26.8	27
二月 Feb.	10.3	12.8	15.3	8.2	2.0	8.1	56.7	9.8	24	8.2	24
三月 Mar.	15.2	33.3	55.9	27.6	19.1	2.7	153.8	32.2	24	22.5	24
四月 April	6 2	4.1	2.9	1.1	21.2	0 2	35 7	14.9	21	14.3	21
五月 May	82.4	50.1	31.7	23.5	61.2	39.6	**288 5**	68.0	27	27.0	30
六月 June	127.5	60.4	6.5	1.6	46.4	28 5	270.9	**164.2**	13	**79.1**	13
七月 July	14.5	18.9	2.6	36.7	2 5	6.2	81 4	20.7	26	19.9	26
八月 Aug.	12.9	21.8	23.6	50.0	37.4	23.4	169.1	82.7	22	39.3	22
九月 Sept.	22.5	50.3	26.9	35.7	19.6	19.5	174 5	81.3	27	27.6	27
十月 Oct.	32 0	52.9	88.1	14 7	28.3	34 9	250 9	90 7	31	52.6	15
十一月 Nov.	26.6	38.3	31.8	66.8	34.7	47.1	245.3	76 8	27	55.4	27
十二月 Dec.	32.9	7.4	14.6	32.2	21.8	7.6	116.5	44.3	12	25.7	12
全年 Annual	398.9	384.8	320.6	320.1	321.4	275.2	2021.0	164.2	13 VI	79.1	13 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.5	7 7	7.4	8.5	8.4	8.7	**8.2**
二月 Feb.	7.0	6 7	7.8	8.5	7.8	7.5	7.5
三月 Mar.	8.3	7 8	7.4	7.6	7.3	7.4	7.6
四月 April	7.8	7.7	7.6	7.9	7.8	7.2	7.7
五月 May	8.2	8.6	8.0	8.6	8.2	7.2	8.1
六月 June	4.7	5.6	5.8	5 8	6.2	5.2	5.5
七月 July	4.2	5.2	5 6	5 6	4.7	4.5	5.0
八月 Aug.	5.5	5.8	6 0	5 7	5.5	4.9	5.6
九月 Sept.	3.5	4 1	4.3	4 5	4.0	2.8	**3 9**
十月 Oct.	3.9	5 0	6.2	5.6	6.0	5 0	5.3
十一月 Nov.	6.3	6 1	6.4	7.1	7.0	6.2	6.5
十二月 Dec.	6.6	6 6	6.7	6.9	7.1	6.8	6.8
全年 Annual	6.2	6.4	6.6	6.8	6.7	6.1	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	100.8	30
二月 Feb.	99.4	31
三月 Mar.	135.3	36
四月 April	170.0	45
五月 May	157.3	38
六月 June	300.5	74
七月 July	**304.4**	73
八月 Aug.	281.1	70
九月 Sept.	274.1	75
十月 Oct.	222.4	62
十一月 Nov.	152.2	46
十二月 Dec.	150.4	46
全年 Annual	2347.8	53

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.6

石垣島

大正四年 ISIGAKIZIMA. 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.8	7.6	9.5	9.8	8.0	8.0	18.4	SSE	10	8.3	23	3	0	26	W	100
二月 Feb.	8.0	8.3	7.9	8.7	7.6	7.3	17.9	S	2	8.0	17	4	0	21	S 56° W	94
三月 Mar.	6.4	6.5	8.5	8.3	7.4	7.1	17.2	N	17	7.2	13	4	0	17	S 54° W	95
四月 April	6.7	6.7	7.3	7.1	6.8	6.9	17.9	S	11	6.9	15	2	0	17	S 65° W	92
五月 May	6.6	6.1	8.6	8.6	8.1	6.9	24.2	NE	14	7.6	15	4	0	19	S 79° W	94
六月 June	8.1	7.7	8.4	8.8	7.4	7.0	16.1	SSW	29	8.1	13	3	0	16	N 9° W	72
七月 July	8.7	8.4	9.3	9.4	9.2	8.6	23.3	W	27	8.9	12	9	0	21	N 39° W	68
八月 Aug.	5.9	5.5	6.6	8.0	7.6	5.9	40.7	E	22	6.5	7	2	1	10	N 51° E	31
九月 Sept.	4.8	4.7	6.8	7.7	6.5	4.9	19.5	NNW	7	5.9	4	4	0	8	N 30° E	70
十月 Oct.	7.0	6.7	8.4	8.9	7.6	6.9	24.9	NE	31	7.6	7	5	0	12	N 71° W	79
十一月 Nov.	8.1	8.5	9.3	9.2	8.0	8.2	18.5	NE	1	8.8	14	8	0	22	N 22° W	38
十二月 Dec.	7.4	6.8	8.5	9.0	7.8	7.4	18.9	NE	9	7.9	20	3	0	23	S 45° W	100
全年 Annual	7.1	7.0	8.3	8.6	7.7	7.1	40.7	E	22 VIII	7.6	160	51	1	212	N 51° W	37

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	51	39	44	8	15	3	6	4	2	2	1	0	4	0	2	5	0	N 31° E	71
二月 Feb.	34	21	35	10	9	6	6	1	21	7	8	0	2	0	5	3	0	N 44° E	39
三月 Mar.	53	17	36	6	8	3	18	13	17	3	1	0	1	1	2	4	3	N 47° E	44
四月 April	15	12	20	4	13	3	21	25	54	6	3	0	2	0	2	0	0	S 44° E	44
五月 May	20	11	35	18	31	11	20	9	7	3	3	2	1	1	4	8	2	N 70° E	52
六月 June	0	0	10	3	2	1	33	30	84	12	1	1	0	0	1	0	2	S 16° E	80
七月 July	2	2	5	11	39	5	17	12	22	23	30	3	4	2	8	0	1	S 23° E	42
八月 Aug.	6	4	14	11	18	3	13	11	34	15	20	4	1	3	20	3	6	S 17° E	24
九月 Sept.	17	33	31	4	13	11	26	10	6	0	0	0	3	0	15	9	2	N 52° E	47
十月 Oct.	22	24	56	27	24	11	3	5	3	1	1	1	0	1	6	1	0	N 51° E	72
十一月 Nov.	20	48	54	13	16	3	4	10	9	1	0	0	0	0	1	0	1	N 47° E	70
十二月 Dec.	42	50	66	13	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	N 32° E	89
全年 Annual	282	261	406	128	198	60	169	130	259	73	68	11	18	8	67	35	17	N 68° E	37

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◉✳△◬	雪 ✳	霰 △	雹 ◬	電雷 ⊼	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	21	0	0	0	0	0	1	21	4	26	0	0	0	0	0	0	1	2
二月 Feb.	20	0	0	0	0	0	1	17	4	21	0	0	0	0	0	0	9	1
三月 Mar.	15	0	0	0	2	0	1	17	6	17	0	0	0	0	0	0	4	8
四月 April	10	0	0	0	0	0	1	19	3	17	0	0	0	0	0	10	23	6
五月 May	24	0	0	0	2	0	1	22	6	19	0	0	0	0	0	5	26	6
六月 June	15	0	0	0	3	0	3	6	0	16	0	0	0	0	14	26	30	9
七月 July	16	0	0	0	4	0	6	9	1	21	0	0	0	0	21	31	31	5
八月 Aug.	17	0	0	0	2	0	3	9	1	10	0	0	0	0	17	31	31	10
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	12	5	0	8	0	0	0	0	5	30	30	7
十月 Oct.	18	0	0	0	1	0	3	7	2	12	0	0	0	0	0	29	31	4
十一月 Nov.	23	0	0	0	1	0	4	15	5	22	0	0	0	0	0	11	21	4
十二月 Dec.	21	0	0	0	0	0	2	12	3	23	0	0	0	0	0	0	8	1
全年 Annual	214	0	0	0	17	0	38	159	35	212	0	0	0	0	57	173	245	63

名瀬

大正四年 **NAZE.** 1915

名瀬

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.0	766.8	767.8	766.1	766.7	767.0	**766.9**	**773.1**	15	756.1	7
二月 Feb.	763.1	763.0	763.9	762.7	763.1	763.7	763.2	770.5	15	752.5	4
三月 Mar.	764.9	764.7	765.5	764 3	764.5	765.3	764.8	771.0	15	756.9	7
四月 April	762.4	762.2	763.1	762.3	762.2	763.1	762.5	770.2	24	755.6	3
五月 May	759.6	759.4	760.0	759.4	759.2	760.1	759.6	767.5	7	750.7	11
六月 June	759.3	759 2	759.6	759.2	759.0	759.8	759.4	764.1	3	753.6	30
七月 July	757.1	757.2	757.6	757.1	756.8	757.5	757.2	763.8	16	749.9	4
八月 Aug.	753.9	754.1	754.6	754.0	753.5	753.9	**754.0**	758.7	20	**725.0**	25
九月 Sept.	757.1	756.9	757.6	756 8	756.9	757.9	757.2	765.1	30	730.3	8
十月 Oct.	760.5	760.6	761.2	760.2	760 5	761.1	760.7	765.8	31	748 2	7
十一月 Nov.	765.4	765.3	766.2	764.7	765.2	766.0	765.5	772.5	20	758.6	7
十二月 Dec.	765.2	765.1	766.1	764.3	765.0	765.5	765.2	772.2	23	756.9	29
全年 Annual	761.3	761.2	761.9	760.9	761.1	761.8	761.4	773.1	15 I	725.0	25 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	8.7	8.8	8.9	8.7	8.8	8.7	**8.7**
二月 Feb.	10.1	10.0	10.0	9.6	9.8	9.8	9.9
三月 Mar.	8.7	8 8	9.2	9.1	8.9	8.7	8.9
四月 April	14.4	14.0	14.2	14.2	14.2	14.1	14.2
五月 May	13.2	13.4	14.1	13.8	13.8	13.5	13.6
六月 June	19.6	19.6	20.1	20.0	19.8	20.1	19.9
七月 July	21.5	21.4	21.8	21.5	21.7	21.7	21.6
八月 Aug.	21.6	21.4	22.0	21.7	22.0	22.2	**21.8**
九月 Sept.	20.1	20.1	20.8	20.7	20.5	20.4	20.4
十月 Oct.	17.3	17.0	17.6	17.7	17.5	17.2	17.4
十一月 Nov.	14.6	14.1	14.5	14.7	14.8	14.5	14.5
十二月 Dec.	10.2	10.4	10.9	10.7	10.6	10.4	10.5
全年 Annual	15.0	14.9	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	12.9	12.9	15.1	15.8	14.6	13.6	**14.1**	17.2	**11.1**	6.1	20.6	10,11	7.3	10
二月 Feb.	14.3	14.3	16.5	17.0	15.8	14.8	15.4	18.9	12.4	6.5	25.2	26	7.2	22
三月 Mar.	13.4	13.3	16.5	17.5	15.9	14.2	15.1	18.8	11.7	7.1	26.5	7	**6.9**	3
四月 April	19.4	19.0	21.8	22.3	21.0	19.6	20.5	23.6	17 6	6.0	29.0	13	7.4	9
五月 May	18.5	18.3	22.5	23.1	22.0	19.6	20.6	24.3	17.0	**7.3**	27.1	25	13.3	4
六月 June	24.8	24.8	27.9	28.6	27.2	25.2	26.4	29.6	23.7	5.9	32.8	25	17.8	2,3
七月 July	26.0	25 6	29 8	31.0	29.5	26.7	**28.1**	**31.8**	24.8	7.0	**34.2**	8	21.4	7
八月 Aug.	25.6	25.3	30.0	30.8	29.2	26.3	27.9	31.7	24.6	7.0	34.0	19	20.6	30
九月 Sept.	23.9	23 6	28.5	28.9	27.3	24.6	26.1	30.1	22.9	7.2	32 1	4	19.5	11
十月 Oct.	22.2	21.7	26.6	26.6	24 6	22 7	24.1	28.0	20.9	7.1	32.4	1	16.6	20
十一月 Nov.	20.5	20.1	23.0	23.8	21.5	20.8	21.6	24.8	18.9	5.8	31.0	8	13.6	23
十二月 Dec.	15.0	15 0	18.4	19.2	17.0	15.7	16.7	20.1	13.0	7.1	24.8	29	7.1	19,20
全年 Annual	19.7	19.5	23.1	23.7	22.1	20.3	21.4	24.9	18.2	6.7	34.2	8VII	6.9	3 III

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	78	78	69	65	70	74	72
二月 Feb.	81	81	70	66	72	76	74
三月 Mar.	75	76	64	61	65	71	**69**
四月 April	84	84	72	70	75	81	78
五月 May	84	85	69	66	70	79	76
六月 June	84	85	72	69	74	84	78
七月 July	86	88	70	65	71	83	77
八月 Aug.	88	89	70	66	73	87	79
九月 Sept.	91	93	72	70	76	88	82
十月 Oct.	87	88	68	68	76	84	78
十一月 Nov.	80	79	68	66	75	78	75
十二月 Dec.	80	81	68	64	73	77	74
全年 Annual	83	84	70	66	73	80	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	80.9	39.1	20 7	19.2	54.2	33.3	247.4	40.0	28	37 8	28
二月 Feb.	48.7	34.5	56.5	64.7	27.1	45.4	276.9	79.0	17	34.6	17
三月 Mar.	16.7	22.2	26.6	25.2	23.1	21.1	134.9	26.9	7	14.8	7
四月 April	43.8	11.3	36.9	9.6	58.7	19.3	179.6	46.7	10	42.2	10
五月 May	25.7	31.9	21.5	26 8	24 4	23.7	154.0	23.3	30	16.3	26
六月 June	30.0	29.9	50 8	311.5	31 9	71.9	526.0	**365.4**	16	**269.8**	16
七月 July	19.9	10.2	100.2	85.7	32.8	17.3	266.1	151.8	1	74.2	1
八月 Aug.	102.2	62.4	54.0	33.0	35.9	89.9	377.4	160.4	26	96.7	26
九月 Sept.	153.7	89.0	48.4	66.7	75.2	100.8	**533.8**	213.3	8	110.0	8
十月 Oct.	33 4	18.3	8.9	25.4	40 8	48 3	175.1	38.8	30	24 5	2
十一月 Nov.	17.3	27.0	44.2	16.1	31.3	48.2	184.1	49.5	5	35.0	5
十二月 Dec.	19.0	20.3	12.0	14.5	26.9	26.1	118.8	29.2	9	11.7	9
全年 Annual	591.3	396.1	480.7	698.4	462.3	545.3	3174.1	365.4	16 VI	269.8	16 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	9.1	8.6	9.4	9.0	8.5	7.6	8.7
二月 Feb.	8.7	8.4	8.6	8.4	8.9	8.5	8.6
三月 Mar.	8.7	8.3	8.6	7.7	8.7	6.9	8.1
四月 April	9.1	9.2	9.1	9.1	9.2	8.2	**9.0**
五月 May	7.7	9.2	8.8	9.0	8.7	7.6	8.5
六月 June	7.9	8.8	9.0	9.4	9.6	8.0	8 8
七月 July	6.3	7.1	7.7	7.7	7.9	5.4	7.0
八月 Aug.	4.7	6.1	7.1	7.9	7.3	5.0	6.2
九月 Sept.	5.0	7.3	7.4	6.7	6.6	5.1	6.3
十月 Oct.	4 7	6.7	6.4	7.3	6.3	4 9	**6.0**
十一月 Nov.	7.9	8.0	8.0	8.1	8.5	7.6	8.0
十二月 Dec.	6.9	6.7	7.6	7.5	7.3	5.3	6.9
全年 Annual	7.2	7.9	8.1	8.1	8.1	6.7	7.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	66 6	20
二月 Feb.	77.0	25
三月 Mar.	125 8	34
四月 April	117.5	31
五月 May	137.0	37
六月 June	179 2	43
七月 July	**271.1**	64
八月 Aug.	231.0	57
九月 Sept.	201.2	55
十月 Oct.	171 8	48
十一月 Nov.	119.0	37
十二月 Dec.	120.1	37
全年 Annual	1837.5	42

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.3

名瀬

大正四年 **NAZE.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.8	7.0	6.8	7.3	6.7	7.2	17.7	NE	7	6.9
二月 Feb.	4.7	5.2	6.5	7.6	7.0	6.2	22.2	NNE	4	6.2
三月 Mar.	5.6	5.6	6.4	7.5	5.6	6.1	17.3	NNE	8	6.0
四月 April	4.4	4.6	6.0	6.5	4.9	3.7	14.1	NNE,N	7,24	5.0
五月 May	3.0	3.0	4.7	5.8	4.3	3.7	13.8	SSW	11	3.9
六月 June	4.3	3.9	5.8	5.3	4.4	4.0	9.7	SSW	23	4.6
七月 July	3.3	2.9	5.1	5.8	3.9	2.9	13.2	SSE	28	3.7
八月 Aug.	3.5	3.1	4.7	5.3	3.7	3.7	36.6	S	25	4.0
九月 Sept.	3.3	3.9	5.5	6.6	4.5	4.1	35.7	NNE	8	4.5
十月 Oct.	4.0	3.8	5.9	6.2	4.8	4.2	19.9	NE	17	4.8
十一月 Nov.	4.5	4.3	6.1	5.8	4.8	4.8	16.4	NNE	29	4.9
十二月 Dec.	5.1	5.2	6.1	6.3	5.7	5.4	18.2	NNE	18	5.4
全年 Annual	4.4	4.4	5.8	6.3	5.0	4.7	36.6	S	25 VIII	5.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	9	0	22
二月 Feb.	12	5	0	17
三月 Mar.	15	3	0	18
四月 April	8	0	0	8
五月 May	6	0	0	6
六月 June	0	0	0	0
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	4	1	1	6
九月 Sept.	3	1	2	6
十月 Oct.	2	6	0	8
十一月 Nov.	7	5	0	12
十二月 Dec.	12	4	0	16
全年 Annual	85	34	3	122

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 75° W	93
二月 Feb.	S 75° W	92
三月 Mar.	N 79° W	94
四月 April	S 83° W	87
五月 May	W	79
六月 June	N 89° W	85
七月 July	W	79
八月 Aug.	N 73° W	64
九月 Sept.	N 35° W	87
十月 Oct.	W	40
十一月 Nov.	N 79° W	94
十二月 Dec.	W	80
全年 Annual	N 86° W	68

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	26	68	7	14	5	0	5	6	14	27	4	0	2	0	2	5	1
二月 Feb.	34	45	3	6	3	3	5	4	20	17	4	0	0	3	7	5	9
三月 Mar.	24	64	10	2	1	0	3	0	18	40	11	4	0	1	3	0	5
四月 April	20	23	12	2	7	6	7	1	38	42	11	1	1	0	3	4	2
五月 May	30	15	9	7	5	5	28	13	58	7	1	0	0	0	1	1	6
六月 June	0	7	1	2	2	0	2	12	54	75	16	0	3	0	1	0	5
七月 July	10	12	10	1	6	2	35	21	27	18	2	2	5	9	9	1	16
八月 Aug.	33	17	2	1	2	2	12	17	51	11	1	3	2	1	2	6	23
九月 Sept.	15	34	19	1	5	1	9	15	64	7	1	2	0	2	4	0	1
十月 Oct.	23	33	21	4	4	2	8	8	58	16	0	1	1	0	2	2	3
十一月 Nov.	28	34	21	7	6	2	25	11	31	6	0	1	0	1	0	0	7
十二月 Dec.	51	41	11	1	1	2	6	5	51	3	1	0	0	0	1	3	9
全年 Annual	294	393	126	48	47	25	145	113	484	269	52	14	14	17	35	27	87

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 34° E	35
二月 Feb.	N 21° E	28
三月 Mar.	N 14° E	15
四月 April	S 12° E	21
五月 May	S 48° E	35
六月 June	S 12° W	79
七月 July	S 24° E	30
八月 Aug.	S 24° E	18
九月 Sept.	S 51° E	25
十月 Oct.	S 69° E	20
十一月 Nov.	N 79° E	34
十二月 Dec.	N 39° E	25
全年 Annual	S 59° E	15

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雹 ◍ ✕ △ ▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	24	0	1	0	1	0	0	25	5	22	0	0	0	0	0	0	0	8
二月 Feb.	23	0	2	0	2	0	0	20	5	17	0	0	0	0	0	0	1	4
三月 Mar.	20	0	1	0	1	0	0	22	3	18	0	0	0	0	0	0	3	6
四月 April	20	0	0	0	1	0	0	25	5	8	0	0	0	0	0	3	11	9
五月 May	15	0	0	0	0	0	0	21	8	6	0	0	0	0	0	0	12	10
六月 June	21	0	0	0	1	0	0	25	2	0	0	0	0	0	11	22	30	6
七月 July	18	0	0	0	1	0	2	15	1	3	0	0	0	0	14	31	31	9
八月 Aug.	17	0	0	0	4	0	4	10	1	6	0	0	0	0	13	31	31	20
九月 Sept.	19	0	0	0	0	0	2	11	2	6	0	0	0	0	2	26	30	14
十月 Oct.	16	0	0	0	2	0	3	12	4	8	0	0	0	0	0	11	26	18
十一月 Nov.	22	0	0	0	0	0	0	18	4	12	0	0	0	0	0	1	14	6
十二月 Dec.	20	0	0	0	0	0	1	13	3	16	0	0	0	0	0	0	0	8
全年 Annual	235	0	4	0	13	0	12	217	43	122	0	0	0	0	40	125	189	118

宮崎

大正四年 **MIYAZAKI** 1915

宮崎

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.0	766.8	767.6	765.5	766.4	767.1	**766.7**	773.7	18	753.7	7
二月 Feb.	763.2	763.0	763.5	761.8	762.4	763.4	762.9	772.1	15	751.2	4
三月 Mar.	763.7	763.8	764.2	762.5	762.7	764.2	763.5	771.3	16	752.3	7
四月 April	761.8	761.8	762.5	761.3	761.3	762.4	761.8	771.5	25	750.8	3
五月 May	758.9	759.1	759.3	758.4	758.2	759.3	758.9	768.1	7	743.8	11
六月 June	758.1	758.1	758.4	757.8	757.7	758.6	758.1	765.3	3	749.9	29
七月 July	757.1	757.4	757.7	757.0	756.8	757.6	757.3	763.6	16	749.7	4
八月 Aug.	753.2	753.4	753.4	752.6	752.6	753.7	**753.1**	759.2	21	742.8	26
九月 Sept.	757.6	757.6	758.1	756.8	756.9	758.0	757.5	765.3	28	**726.0**	8
十月 Oct.	761.3	761.3	761.8	760.3	761.0	761.8	761.2	770.5	29	736.5	7
十一月 Nov.	766.7	766.7	767.3	765.5	766.2	766.9	766.6	**774.3**	20	758.6	17
十二月 Dec.	765.7	765.6	766.3	764.3	765.1	765.9	765.5	773.8	24	755.9	17
全年 Annual	761.2	761.2	761.7	760.3	760.6	761.6	761.1	774.3	20 XI	726.0	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	4.9	5.6	6.0	5.8	5.4	**5.4**
二月 Feb.	5.9	5.9	6.2	6.8	6.4	6.0	6.2
三月 Mar.	6.0	5.8	6.5	7.2	6.7	6.3	6.4
四月 April	10.4	10.2	10.7	11.3	11.0	11.0	10.8
五月 May	11.8	11.5	13.2	14.0	13.5	13.0	12.8
六月 June	17.7	17.2	18.3	18.6	18.2	18.1	18.0
七月 July	20.4	20.1	21.1	21.8	21.5	21.5	21.1
八月 Aug.	21.1	20.2	22.0	22.7	22.3	22.0	**21.7**
九月 Sept.	19.0	18.4	19.5	20.0	20.3	19.5	19.4
十月 Oct.	14.9	14.3	15.3	15.1	15.4	14.9	15.0
十一月 Nov.	10.5	9.8	10.9	11.4	11.6	10.6	10.8
十二月 Dec.	6.5	6.3	7.0	7.3	7.4	6.8	6.9
全年 Annual	12.4	12.1	13.0	13.5	13.3	12.9	12.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前A. M. 2	午前A. M. 6	午前A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.8	3.1	8.2	11.9	8.5	5.2	**6.8**	12.6	**1.1**	11.6	18.1	11	**94.2**	15
二月 Feb.	6.1	5.5	9.0	12.0	9.8	7.0	8.3	13.4	3.2	10.2	19.5	26	97.4	7
三月 Mar.	6.0	5.3	11.4	14.4	11.8	7.9	9.4	15.4	3.5	**11.9**	22.3	5	97.8	15
四月 April	13.2	12.5	16.7	18.5	16.8	14.7	15.4	19.9	10.7	9.2	27.4	29	2.3	9
五月 May	14.7	14.1	21.5	22.4	20.3	16.5	18.2	23.5	12.8	10.7	28.3	19	7.3	6
六月 June	21.3	20.8	24.0	24.6	23.9	22.2	22.8	26.2	19.6	6.6	32.4	18	13.7	3
七月 July	23.6	23.6	28.4	29.2	27.7	25.0	26.2	30.0	22.6	7.5	**35.6**	14	17.8	2
八月 Aug.	24.3	23.7	29.9	30.2	28.6	25.7	**27.1**	**31.5**	22.8	8.7	35.3	4	16.4	30
九月 Sept.	22.0	21.3	26.8	27.3	25.4	22.9	24.3	28.4	20.3	8.2	32.0	30	16.2	27
十月 Oct.	18.2	17.7	22.4	23.6	21.0	18.9	20.3	24.4	16.6	7.8	30.0	8	10.9	29
十一月 Nov.	13.1	12.1	16.9	19.5	16.1	13.9	15.3	20.2	10.9	9.3	26.4	4	0.0	30
十二月 Dec.	6.5	5.9	11.0	14.8	10.7	7.8	9.4	15.4	4.1	11.3	21.1	7	96.8	19
全年 Annual	14.4	13.8	18.8	20.7	18.3	15.6	17.0	21.7	12.3	9.4	35.6	14 VII	94.2	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	81	82	66	57	67	77	72
二月 Feb.	81	84	71	64	69	77	**74**
三月 Mar.	82	84	63	59	64	76	**71**
四月 April	89	91	75	71	76	86	81
五月 May	93	94	89	70	77	92	83
六月 June	93	94	84	82	83	90	88
七月 July	94	93	**74**	73	78	91	84
八月 Aug.	93	93	70	72	77	89	82
九月 Sept.	96	96	75	74	84	94	87
十月 Oct.	94	93	75	70	83	91	84
十一月 Nov.	90	90	74	66	83	86	81
十二月 Dec.	88	88	71	58	75	84	78
全年 Annual	90	90	72	68	76	86	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	6.8	7.8	6.6	13.3	6.1	3.5	44.1	16.9	7	7.3	7
二月 Feb.	33.7	24.7	42.5	35.2	17.6	18.7	172.4	38.3	26	20.4	26
三月 Mar.	20.1	18.4	25.1	24.3	24.3	4.0	116.2	72.3	7	21.8	7
四月 April	66.1	99.0	119.6	58.4	46.4	64.0	453.5	62.6	28	29.3	28
五月 May	4.8	19.5	18.7	7.5	20.8	6.6	77.9	26.9	22	16.3	22
六月 June	90.7	72.5	88.4	155.3	104.9	41.6	**553.4**	**97.4**	28	45.7	28
七月 July	20.9	49.7	36.0	50.8	8.3	12.2	177.9	81.7	4	23.5	4
八月 Aug.	83.3	18.5	12.1	29.3	31.0	29.8	204.0	85.7	9	**75.9**	9
九月 Sept.	55.7	41.4	57.9	56.7	82.9	39.5	334.1	81.7	8	36.3	8
十月 Oct.	72.9	50.2	77.1	53.4	50.6	59.3	363.5	71.9	7	27.8	7
十一月 Nov.	8.0	2.2	6.8	31.3	32.9	25.6	106.8	38.2	25	25.7	7
十二月 Dec.	0.1	0.8	10.3	19.7	12.2	2.9	46.0	20.4	28	11.4	28
全年 Annual	463.1	404.7	501.1	535.2	438.0	307.7	2649.8	97.4	28 VI	75.9	9 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	4.4	5.0	5.5	5.2	4.0	**4.6**
二月 Feb.	6.7	6.4	6.2	8.3	7.1	5.4	6.7
三月 Mar.	5.4	5.6	5.7	6.9	6.0	4.8	5.7
四月 April	7.7	8.3	8.6	7.7	8.3	7.3	8.0
五月 May	5.0	7.1	7.6	7.3	6.7	4.4	6.3
六月 June	8.5	9.3	9.0	9.0	9.7	8.3	**9.0**
七月 July	5.6	6.7	6.4	6.0	6.9	5.1	6.1
八月 Aug.	5.8	6.9	6.3	6.5	6.9	5.1	6.2
九月 Sept.	6.4	6.6	6.3	6.7	6.9	6.4	6.6
十月 Oct.	6.6	7.5	7.2	7.1	7.3	6.3	7.0
十一月 Nov.	6.6	6.8	6.2	6.5	6.4	6.1	6.4
十二月 Dec.	4.3	4.9	4.0	5.0	4.9	4.4	4.6
全年 Annual	6.0	6.7	6.6	6.9	6.9	5.6	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	195.7	61
二月 Feb.	134.5	43
三月 Mar.	242.5	65
四月 April	121.8	31
五月 May	241.0	57
六月 June	75.4	18
七月 July	**269.8**	62
八月 Aug.	232.3	57
九月 Sept.	173.7	47
十月 Oct.	128.4	37
十一月 Nov.	142.5	45
十二月 Dec.	178.1	57
全年 Annual	2135.6	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.8

宮崎

大正四年 **MIYAZAKI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.8	3.4	5.4	6.8	4.4	3.6	18.9	WNW	14	4.5
二月 Feb.	4.3	3.8	4.7	6.1	4.5	4.4	22.0	WNW	5	4.7
三月 Mar.	3.6	3.7	4.8	7.4	5.6	3.9	20.6	W	2	4.8
四月 April	3.2	3.1	3.8	5.4	4.3	3.4	14.5	SW	11	3.9
五月 May	2.3	2.6	4.1	6.1	3.8	2.5	16.5	WNW	12	3.6
六月 June	2.2	1.9	3.5	5.0	4.0	2.4	15.1	WSW	25	3.0
七月 July	2.5	3.0	4.6	6.1	4.9	2.7	13.5	W	9	4.1
八月 Aug.	2.4	2.7	4.2	6.2	4.5	3.0	16.0	NNE	26	3.9
九月 Sept.	2.9	2.7	3.7	6.2	3.5	3.3	22.3	ENE	8	3.8
十月 Oct.	2.7	3.0	4.2	5.4	3.1	2.9	22.4	N	7	3.8
十一月 Nov.	2.7	2.6	3.0	4.5	2.8	2.9	11.7	E	7	3.1
十二月 Dec.	3.3	3.0	3.6	4.9	3.6	3.2	17.9	NW	22	3.6
全年 Annual	3.0	3.0	4.1	5.8	4.1	3.2	22.4	N	7 X	3.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	5	0	14
二月 Feb.	11	3	0	14
三月 Mar.	13	3	0	16
四月 April	10	0	0	10
五月 May	5	1	0	6
六月 June	6	1	0	7
七月 July	7	0	0	7
八月 Aug.	5	1	0	6
九月 Sept.	4	2	0	6
十月 Oct.	3	2	0	5
十一月 Nov.	6	0	0	6
十二月 Dec.	5	2	0	7
全年 Annual	84	20	0	104

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 86° W	97
五月 May	S 82° W	94
六月 June	N 73° W	83
七月 July	N 83° W	74
八月 Aug.	S 89° W	76
九月 Sept.	S 84° W	75
十月 Oct.	S 79° W	94
十一月 Nov.	N 83° W	96
十二月 Dec.	S 78° W	94
全年 Annual	S 89° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	4	3	2	8	2	7	2	3	1	5	15	47	30	46	3	3
二月 Feb.	7	3	4	4	5	1	2	0	3	0	3	23	45	29	31	4	4
三月 Mar.	4	8	0	3	8	2	9	3	1	1	6	26	47	24	32	10	2
四月 April	6	9	13	10	7	6	11	3	3	4	12	30	18	18	15	6	9
五月 May	7	4	6	8	11	17	8	7	5	2	13	11	27	21	27	3	9
六月 June	10	9	13	6	7	11	9	13	2	7	15	24	10	16	13	4	11
七月 July	9	9	9	14	20	23	10	1	1	2	1	27	16	17	13	5	9
八月 Aug.	7	7	7	6	6	6	22	13	3	2	7	20	23	24	25	4	4
九月 Sept.	11	11	17	14	10	8	9	3	3	3	10	16	7	16	27	4	11
十月 Oct.	22	26	6	6	3	8	6	1	0	2	5	11	7	23	41	15	4
十一月 Nov.	13	12	9	3	3	5	0	1	1	2	3	9	24	37	37	14	7
十二月 Dec.	5	9	4	3	4	0	3	1	0	2	2	7	30	46	56	13	1
全年 Annual	106	111	91	79	92	89	96	48	25	28	82	219	301	301	363	85	74

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 70° W	60
二月 Feb.	N 71° W	65
三月 Mar.	N 75° W	56
四月 April	N 75° W	24
五月 May	N 77° W	21
六月 June	S 85° W	14
七月 July	N 7° E	10
八月 Aug.	N 85° W	23
九月 Sept.	N 17° W	21
十月 Oct.	N 26° W	52
十一月 Nov.	N 47° W	60
十二月 Dec.	N 55° W	72
全年 Annual	N 59° W	37

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濕霧 〓²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	8	0	0	0	0	0	10	6	3	14	11	13	1	0	0	0	0
二月 Feb.	14	1	0	0	1	1	2	12	6	14	2	4	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	0	0	0	2	0	4	9	3	16	5	7	0	0	0	0	0
四月 April	19	0	0	1	3	1	1	19	9	10	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	6	0	0	0	0	1	3	12	4	6	0	0	0	0	0	0	8
六月 June	25	0	0	0	6	0	1	25	9	7	0	0	0	0	0	3	22
七月 July	11	0	0	0	0	2	5	11	5	7	0	0	0	0	3	24	27
八月 Aug.	9	0	0	0	6	0	2	11	3	6	0	0	0	0	4	28	31
九月 Sept.	17	0	0	0	0	0	5	17	6	6	0	0	0	0	0	11	27
十月 Oct.	19	0	0	0	0	0	3	17	11	5	0	0	0	0	0	1	15
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	1	4	14	6	6	1	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	12	0	0	0	0	1	8	9	4	7	9	4	0	0	0	0	0
全年 Annual	163	1	0	1	18	7	48	162	69	104	28	28	1	0	7	67	134

回數 No. of obs. 地震 ⏲

月 MONTH	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	1
二月 Feb.	1
三月 Mar.	1
四月 April	1
五月 May	1
六月 June	1
七月 July	3
八月 Aug.	8
九月 Sept.	2
十月 Oct.	3
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	22

佐賀

大正四年 **SAGA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.9	766.8	768.1	766.2	766.7	767.1	767.0	773.5	15	751.8	28
二月 Feb.	763.4	763.2	763.7	762.4	762.8	763.5	763.2	772.4	15	754.7	26
三月 Mar.	763.7	763.6	764.2	763.1	763.2	763.9	763.6	771.9	15	750.9	7
四月 April	761.5	761.5	762.0	761.0	760.8	761.8	761.4	770.7	25	751.1	3
五月 May	758.6	758.5	758.8	757.8	757.4	758.4	758.2	767.2	7	745.0	11
六月 June	757.1	756.9	757.2	756.6	756.3	757.2	756.9	763.4	3	748.5	28
七月 July	756.7	756.9	757.1	756.3	755.7	756.8	756.6	763.4	16	748.3	3
八月 Aug.	753.1	753.2	753.3	752.5	752.3	753.2	752.9	758.6	21	743.3	9
九月 Sept.	757.5	757.5	758.1	756.8	756.7	757.4	757.0	765.0	28	728.2	8
十月 Oct.	761.7	761.7	762.2	760.7	760.8	761.8	761.5	770.5	29	745.9	7
十一月 Nov.	766.7	766.7	767.4	765.8	766.2	766.8	766.6	774.4	20,21	759.4	8
十二月 Dec.	765.7	765.7	766.6	764.8	765.2	765.7	765.6	772.4	20	757.2	17
全年 Annual	761.0	761.0	761.6	760.3	760.3	761.2	760.9	774.4	20/21 XI	728.2	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	4.7	4.8	5.0	5.0	4.9	4.9
二月 Feb.	5.2	5.1	5.4	5.4	5.2	5.3	5.2
三月 Mar.	5.3	5.2	5.5	5.2	5.4	5.5	5.3
四月 April	9.1	8.9	9.4	9.5	9.7	9.4	9.3
五月 May	10.3	10.0	10.6	10.2	10.4	10.9	10.4
六月 June	16.6	16.5	16.8	17.0	16.8	17.0	16.8
七月 July	19.8	19.4	19.4	18.8	20.0	20.4	19.7
八月 Aug.	20.4	20.2	20.5	20.2	20.7	20.8	20.5
九月 Sept.	16.8	16.5	17.6	17.7	17.9	17.3	17.3
十月 Oct.	13.0	12.5	13.7	13.9	13.8	13.2	13.3
十一月 Nov.	8.8	8.5	9.0	9.1	9.2	8.9	8.9
十二月 Dec.	5.9	5.5	6.0	6.4	6.5	6.3	6.1
全年 Annual	11.3	11.1	11.6	11.5	11.7	11.7	11.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.2	2.4	5.1	8.8	6.2	4.0	5.0	10.0	1.0	8.9	17.7	11	95.2	14
二月 Feb.	4.2	3.6	6.4	9.3	7.3	4.9	5.9	10.5	2.3	8.2	15.4	24	97.6	28
三月 Mar.	4.8	3.6	8.3	10.9	9.3	6.5	7.3	12.2	2.6	9.6	18.5	4	97.7	1
四月 April	11.6	10.8	14.9	16.9	15.3	12.7	13.7	18.2	9.7	8.5	22.5	29	3.0	24
五月 May	14.4	13.1	19.5	22.3	20.8	16.5	17.8	23.7	12.4	11.3	29.5	31	7.1	3
六月 June	20.6	20.1	22.8	24.6	23.6	21.5	22.2	25.8	19.2	6.6	29.1	1	13.2	3
七月 July	24.1	23.1	27.3	30.0	29.2	25.4	26.5	31.5	22.6	8.9	36.7	25	15.5	3
八月 Aug.	24.7	23.8	28.5	30.1	28.6	25.6	26.9	31.6	23.3	8.3	34.7	23	18.3	29
九月 Sept.	21.1	20.5	24.5	26.6	24.5	22.0	23.2	27.5	19.6	7.9	31.2	12	15.9	18,27
十月 Oct.	17.0	16.2	20.7	22.8	20.3	17.7	19.1	23.9	15.3	8.6	30.6	4	8.1	29
十一月 Nov.	11.4	10.6	14.5	17.1	14.5	12.2	13.4	18.1	9.7	8.4	24.1	3	1.2	30
十二月 Dec.	5.5	4.5	7.9	12.2	9.7	6.9	7.8	13.5	3.4	10.1	18.0	31	98.2	19
全年 Annual	13.5	12.7	16.7	19.3	17.5	14.7	15.7	20.5	11.8	8.8	36.7	25 VII	95.2	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	84	83	72	59	72	78	75
二月 Feb.	82	84	73	60	67	79	74
三月 Mar.	81	86	67	53	60	75	70
四月 April	87	89	73	65	73	84	78
五月 May	83	88	63	52	57	77	70
六月 June	92	94	82	75	78	89	85
七月 July	88	91	72	61	67	84	77
八月 Aug.	88	92	71	64	71	85	79
九月 Sept.	89	92	77	69	78	88	82
十月 Oct.	88	89	75	67	76	86	80
十一月 Nov.	84	86	71	61	72	82	76
十二月 Dec.	86	87	74	59	70	83	77
全年 Annual	86	88	73	62	70	82	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.4	6.5	1.4	10.4	15.2	12.3	55.2	14.2	31	8.1	31
二月 Feb.	16.0	34.0	46.0	12.8	13.6	9.6	132.0	40.5	23	32.1	23
三月 Mar.	11.7	15.9	23.1	9.5	16.9	6.7	83.8	52.2	7	14.2	7
四月 April	48.0	51.4	48.8	47.4	60.6	41.7	297.9	57.6	11	22.2	11
五月 May	25.1	14.0	1.6	17.9	38.2	60.0	156.8	94.0	10	56.7	10
六月 June	79.9	132.7	91.8	100.4	78.2	79.9	562.9	88.8	25	47.4	19
七月 July	37.7	28.4	34.7	0.4	15.6	35.0	151.8	63.0	4	34.4	3
八月 Aug.	12.9	21.2	7.9	37.2	14.6	21.0	114.8	26.6	9	26.1	20
九月 Sept.	29.5	26.0	30.8	35.2	56.3	31.5	209.3	29.3	19	28.3	19
十月 Oct.	9.8	14.6	49.3	39.9	55.1	21.6	190.3	112.8	25	30.2	25
十一月 Nov.	11.4	21.5	21.5	33.2	16.2	4.9	108.7	52.7	25	21.1	25
十二月 Dec.	0.0	3.0	5.7	2.2	0.7	5.1	16.7	5.8	25	3.5	25
全年 Annual	291.4	369.2	362.6	346.5	381.2	329.3	2080.2	112.8	25 X	56.7	10 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	5.1	8.2	7.0	6.1	6.1	6.4
二月 Feb.	6.5	6.7	8.0	8.4	8.5	6.8	7.5
三月 Mar.	5.3	6.5	7.2	7.8	6.6	4.4	6.3
四月 April	7.1	7.6	8.7	8.5	8.6	7.2	7.9
五月 May	3.7	6.9	6.5	6.5	6.4	3.8	5.6
六月 June	8.0	9.0	9.4	9.2	9.4	7.1	8.7
七月 July	4.7	6.8	5.9	5.3	6.2	4.0	5.5
八月 Aug.	4.7	6.9	7.5	6.8	6.6	4.3	6.1
九月 Sept.	5.6	7.8	7.8	8.1	8.3	5.6	7.2
十月 Oct.	5.0	6.2	7.4	7.7	6.6	4.6	6.2
十一月 Nov.	5.4	6.1	6.6	7.2	6.1	5.1	6.1
十二月 Dec.	4.9	4.7	6.6	6.9	6.1	5.6	5.8
全年 Annual	5.6	6.7	7.5	7.4	7.1	5.4	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
118.6	38
96.8	31
182.3	49
124.1	32
242.1	56
74.9	18
263.9	61
224.4	54
116.6	31
147.7	42
122.0	39
124.4	40
1837.8	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 1.1

佐賀

大正四年 **SAGA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.8	3.1	3.8	4.3	3.1	2.8	12.0	NW	8	3.3
二月 Feb.	2.1	2.7	3.9	5.0	4.3	2.7	13.2	W	5	3.6
三月 Mar.	2.1	2.2	3.8	5.8	4.7	2.7	16.9	NW	19	3.6
四月 April	1.8	2.1	3.3	4.5	4.2	2.9	13.1	W	11	3.2
五月 May	1.4	1.6	2.5	4.2	4.4	2.1	10.7	W	12	2.9
六月 June	3.0	2.3	3.6	4.0	4.1	2.7	13.4	S	23	3.3
七月 July	1.6	2.0	2.9	4.0	4.0	2.5	8.7	NE	4	2.8
八月 Aug.	1.7	1.5	2.6	4.4	3.6	1.6	13.9	WNW	26	2.6
九月 Sept.	2.0	1.9	3.0	3.6	4.0	2.3	22.6	W	8	2.8
十月 Oct.	1.2	2.1	3.7	4.4	3.0	1.8	12.0	NE	25	2.6
十一月 Nov.	1.1	1.6	3.2	3.4	2.2	1.7	9.7	NW	28	2.3
十二月 Dec.	1.8	2.2	2.4	3.3	2.1	1.8	12.7	NW	17	2.4
全年 Annual	1.8	2.1	3.2	4.3	3.6	2.3	22.6	W	8 IX	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	0	0	5
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	5	1	0	6
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	0	0	1
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	0	2	0	2
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	26	3	0	29

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	N 75° W	93
四月 April	S 80° W	84
五月 May	N 70° W	83
六月 June	N 45° W	71
七月 July	S	100
八月 Aug.	S 45° W	33
九月 Sept.	N 45° W	80
十月 Oct.	S 67° W	92
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 83° W	62

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	59	15	27	0	5	1	1	2	9	0	9	0	21	2	24	3	8
二月 Feb.	39	10	21	8	5	2	3	0	9	0	6	1	25	3	28	4	4
三月 Mar.	30	8	19	6	6	0	3	0	21	0	19	1	33	5	32	1	2
四月 April	45	7	27	5	12	3	3	0	13	6	17	3	18	1	12	5	3
五月 May	47	3	22	4	9	0	5	3	24	8	15	6	13	5	14	1	7
六月 June	10	4	8	2	4	0	9	1	62	5	25	5	22	1	6	4	12
七月 July	18	5	31	4	15	1	5	0	38	12	22	4	13	2	6	4	6
八月 Aug.	38	6	18	4	8	0	3	1	31	7	13	2	16	5	12	6	16
九月 Sept.	40	2	33	12	12	0	0	0	13	5	9	0	16	1	10	3	24
十月 Oct.	44	9	34	15	11	0	2	0	4	3	3	2	5	1	8	6	39
十一月 Nov.	36	10	37	14	8	1	1	0	3	0	7	1	10	1	19	7	25
十二月 Dec.	48	9	35	4	5	0	5	1	9	3	6	2	11	8	17	6	17
全年 Annual	454	88	312	78	100	8	40	8	236	49	151	27	203	35	188	50	163

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 9° W	51
二月 Feb.	N 14° W	46
三月 Mar.	N 47° W	33
四月 April	N 3° W	28
五月 May	N 24° W	17
六月 June	S 27° W	41
七月 July	S 9° E	8
八月 Aug.	N 34° W	15
九月 Sept.	N 14° E	32
十月 Oct.	N 23° E	48
十一月 Nov.	N 13° E	50
十二月 Dec.	N 1° E	44
全年 Annual	N 8° W	25

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◉✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ᚗ	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	5	3	0	0	0	2	11	4	5	11	12	3	0	0	0	0	1
二月 Feb.	14	3	1	0	1	0	2	16	5	4	9	5	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	12	5	2	0	1	0	1	8	3	6	9	6	0	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	0	0	2	0	1	20	9	1	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	0	0	5	7	2	1	0	0	0	0	0	0	10	0
六月 June	21	0	0	0	3	0	2	24	16	2	0	0	0	0	0	1	21	2
七月 July	5	0	0	0	3	0	5	8	3	0	0	0	0	0	7	23	27	0
八月 Aug.	15	0	0	0	6	0	4	10	1	3	0	0	0	0	5	27	31	1
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	3	16	9	2	0	0	0	0	0	3	25	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	6	13	8	3	1	0	0	0	0	0	14	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	5	13	7	0	5	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	12	3	3	0	1	2	5	8	4	2	13	4	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	149	16	9	0	19	2	41	154	71	29	49	27	3	0	12	54	128	6

佐世保

大正四年 **SASEBO.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.9	766.8	767.9	766.2	766.9	767.2	**767.0**	773.5	15	753.4	28
二月 Feb.	763.2	763.1	763.7	762.4	762.9	763.6	763.1	772.2	15	754.6	4
三月 Mar.	763.8	763.6	764.4	763.3	763.4	764.1	763.8	771.8	15	751.5	7
四月 April	761.5	761.3	762.0	761.1	760.8	762.0	761.4	770.8	25	751.4	3
五月 May	758.3	758.3	758.7	757.9	757.5	758.7	758.3	767.7	7	745.3	11
六月 June	756.8	756.7	757.1	756.6	756.3	757.2	756.8	763.4	3	748.5	28
七月 July	756.3	756.6	756.8	756.1	755.7	756.6	756.3	763.4	16	747.9	4
八月 Aug.	752.7	752.7	752.9	752.4	752.1	753.0	**752.6**	758.3	21	742.8	9
九月 Sept.	757.2	757.2	757.8	756.8	756.6	757.6	757.2	764.3	28,30	**739.0**	8
十月 Oct.	761.2	761.3	761.9	760.4	760 7	761.6	761.2	770.0	29	746.8	7
十一月 Nov.	766.5	766.4	767.3	765.7	766.2	766.8	766.5	**774.7**	20,21	758.9	8
十二月 Dec.	765.5	765.6	766.4	764.6	765.1	765.7	765.5	772.5	23	756.9	14
全年 Annual	760.8	760.8	761.4	760.3	760.4	761.2	760.8	774.7	20,21 XI	730.0	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.8	5.1	5.2	5.2	4.9	**5.0**
二月 Feb.	5.0	5.0	5.5	5.5	5.4	5.1	5.2
三月 Mar.	5.2	5.3	5.7	5.8	5.8	5.5	5.6
四月 April	8.8	8.6	9.3	9.4	9.1	8.9	9.0
五月 May	10.5	10.1	11.2	11.4	10.8	11.0	10.8
六月 June	16.5	16.4	17.2	17.5	17.3	16.6	16.9
七月 July	18.6	18.4	18.9	19.3	19.4	19.1	19.0
八月 Aug.	20.5	20.4	21.2	21.0	20.8	20.7	**20.8**
九月 Sept.	16 5	16.5	17.3	17.8	17.4	16.9	17.1
十月 Oct.	12.8	12.6	13.8	13.6	13.5	13.0	13.2
十一月 Nov.	8.8	8.7	9.4	9.3	9.2	8.9	9.1
十二月 Dec.	6.1	5.9	6.4	6.8	6.9	6.3	6.4
全年 Annual	11.2	11.1	11.8	11.9	11.7	11.4	11.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.9	3.7	6.7	9.5	6.5	4.6	**5.8**	10.7	**1.6**	9.1	17.9	27	**95.0**	14
二月 Feb.	4.8	4.3	7.6	9.9	7.7	5.5	6.6	11.2	2.4	8.7	17.5	25	97.8	28
三月 Mar.	5.6	4.9	9.8	11.9	9.7	7.0	8.1	13.3	3.4	9.9	18.7	4	99.8	1
四月 April	11.5	11.2	15.5	16.7	14.9	12.6	13.8	18.0	9.9	8.1	22.4	28	3.2	24
五月 May	14.1	13.3	20.4	22.9	20.4	16.1	17.9	24.0	12.2	**11.8**	30.3	31	7.2	3
六月 June	20.4	20.2	23.2	24.9	23.7	21.2	22.3	26.1	19.2	6.9	29.6	14	12.6	3
七月 July	23.4	22.7	28.7	30.9	28.8	25.0	26.6	31.6	22.1	9.5	**36.6**	26	15.3	7,8
八月 Aug.	25.0	24.6	29.2	30.7	28.9	25.9	**27.4**	**31.7**	23.9	7.8	34.2	23	19.6	29
九月 Sept.	21.3	20.8	25.7	27.1	24.5	22.4	23.6	28.0	19.9	8.1	33.1	19	15.1	18
十月 Oct.	17.2	16.9	22.2	23.6	20.4	18.3	19.8	24.7	15.6	9.1	31.3	4	8.1	29
十一月 Nov.	12.1	11.5	16.2	18.1	14.6	12.6	14.2	18.9	9.9	9.0	25.4	4	2.0	30
十二月 Dec.	6.7	6.1	10.8	13.2	10.0	8.3	9.2	14.9	4.4	10.5	19.4	31	98.8	19
全年 Annual	13.8	13.4	18.0	20.0	17.5	15.0	16.3	21.1	12.1	9.0	36.6	26 VII	95.0	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	76	77	67	57	69	75	70
二月 Feb.	76	78	68	59	67	75	70
三月 Mar.	76	80	62	55	63	72	**68**
四月 April	84	84	70	66	71	79	75
五月 May	86	88	63	56	61	80	72
六月 June	91	92	81	75	80	88	85
七月 July	86	89	66	59	67	81	75
八月 Aug.	87	88	71	64	71	83	77
九月 Sept.	87	90	71	67	76	84	79
十月 Oct.	86	86	69	62	75	81	77
十一月 Nov.	81	82	68	59	72	79	74
十二月 Dec.	81	82	65	59	73	75	73
全年 Annual	83	85	68	62	70	79	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	15.8	7.7	3.8	11.3	9.7	14.6	62.9	10.8	11	9.1	11
二月 Feb.	14.0	30.3	45.2	10.2	13.7	14.9	128.3	39.2	23	33.9	23
三月 Mar.	14.8	14.7	10.1	6.0	17.7	2.9	66.2	40.6	7	16.0	7
四月 April	45.5	86 2	21.1	57.6	67.8	46.5	324.7	64.7	27	33.0	27
五月 May	68.7	16.6	0.9	19.2	38.0	31.4	174.8	74 6	10	59.9	11
六月 June	91.7	116 3	184 8	101.5	46.2	69.2	**609.7**	94.5	19	44.8	19
七月 July	44.6	27.2	37.0	1.1	6.3	24.8	141.0	78.9	3	36.2	3
八月 Aug.	26.5	69.6	52.1	21.8	43.0	56.4	269.4	100.1	9	40.8	9
九月 Sept.	44.9	25.4	25.8	63.5	48.7	131.0	339.3	**150.4**	29	**95.5**	29
十月 Oct.	12 0	12.3	41 2	18 3	20.2	4.9	108.9	80.0	25	31.5	25
十一月 Nov.	19.7	29.5	55.2	18.8	6.7	2.9	132.8	73.9	25	39.0	25
十二月 Dec.	2.0	18.4	5 2	2.5	3.3	2.9	34.3	19.3	25	18.0	25
全年 Annual	400.2	454.2	482.4	331.8	321.3	402.4	2392.3	150.4	29 IX	95.5	29 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
6.6	7.2	8.3	8.1	6.6	6.3	7.2
5.8	7.1	7.7	8.4	7.7	6.6	7.2
6.4	7.5	8.4	8.7	7.2	6.3	7.4
8.5	9.3	8.5	8.7	9.1	8.1	8.7
5.0	7.6	7.6	6.2	7.6	5.2	6.5
8.3	9.1	9.5	9.5	9.7	8.6	**9.1**
5.1	6.4	6.7	7.1	6.2	5.0	**6.1**
6.7	8.2	6.9	7.6	7.0	5.6	7.0
7.1	8.1	7.9	7.8	8.8	7.1	7.8
5 1	6 6	7.1	7 3	6.4	5.0	6.2
5.9	6.6	7.2	6.5	5.7	5.9	6.3
5.1	5 4	7.2	7.6	7.8	6.8	6.6
6.3	7.4	7.7	7.8	7.5	6.4	7.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.2

佐世保
SASEBO.

大正四年 **1915**

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≥29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.1	2.5	3.1	3.7	2.6	2.1	12.9	N	28	2.6	1	0	0	1	W	100
二月 Feb.	2.0	2.4	2.3	3.7	2.4	1.8	10.2	NNE	4	2.4	1	0	0	1	N 85° W	97
三月 Mar.	2.2	1.9	3.2	4.5	2.8	2.2	9.8	SW	2	2.8	0	0	0	0	N 88° W	99
四月 April	2.2	2.2	3.1	4.1	3.5	2.8	13.6	S	11	2.8	2	0	0	2	W	100
五月 May	1.2	1.3	3.1	4.6	3.4	1.7	11.8	SSW	10	2.5	1	0	0	1	N 84° W	95
六月 June	2.6	2.3	3.3	3.7	3.1	2.8	14.5	S	23	2.8	4	0	0	4	N 86° W	97
七月 July	1.5	1.6	3.1	3.9	3.0	1.7	8.2	N	5	2.4	0	0	0	0	S 82° W	61
八月 Aug.	1.8	1.7	3.5	4.5	3.5	2.4	13.4	NE	3	2.8	3	0	0	3	N 83° W	65
九月 Sept.	1.9	1.6	2.6	3.9	3.5	2.8	15.2	NNE	7	2.7	2	1	0	3	S 83° W	83
十月 Oct.	2.0	2.3	3.3	4.2	3.0	2.4	13.2	N	7	2.7	4	0	0	4	S 87° W	93
十一月 Nov.	1.6	1.7	2.3	3.4	1.9	1.9	9.3	NE	21	2.0	0	0	0	0	N 85° W	97
十二月 Dec.	1.6	1.8	2.2	3.2	2.4	2.1	8.3	NE	30	2.2	0	0	0	0	S 81° W	95
全年 Annual	1.9	2.0	2.9	3.9	2.9	2.2	15.2	NNE	7 IX	2.6	18	1	0	19	N 89° W	89

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	43	3	19	2	1	0	6	1	18	1	11	1	21	2	47	2	8	N 35° W	42
二月 Feb.	37	8	10	1	4	0	9	1	14	8	7	0	15	2	37	10	5	N 31° W	38
三月 Mar.	28	2	7	1	6	0	3	1	26	0	22	3	34	7	32	10	4	N 71° W	40
四月 April	40	2	16	1	3	0	7	3	22	10	19	5	18	2	20	10	2	N 58° W	25
五月 May	34	4	10	0	1	0	8	3	26	8	30	2	21	3	16	5	15	S 88° W	25
六月 June	12	3	8	0	2	0	11	2	56	6	44	0	13	0	7	2	14	S 25° W	46
七月 July	26	1	10	0	6	0	8	0	44	5	32	0	19	2	16	3	14	S 54° W	26
八月 Aug.	43	2	13	1	4	0	7	7	37	3	15	3	22	0	15	3	11	N 79° W	14
九月 Sept.	43	9	28	2	6	1	5	2	17	2	21	2	16	1	16	3	6	N 13° W	26
十月 Oct.	52	6	38	0	7	0	7	1	12	1	15	1	12	3	15	8	8	N 1° E	40
十一月 Nov.	40	5	28	1	11	0	12	1	11	2	4	2	15	2	28	3	15	N 1° W	35
十二月 Dec.	52	7	18	1	2	0	7	0	17	1	15	0	24	0	27	5	10	N 28° W	38
全年 Annual	450	52	205	10	53	1	90	22	300	47	235	19	230	24	276	64	112	N 50° E	22

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⟨K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⺀	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	17	7	1	0	0	0	3	17	—	1	13	8	2	1	0	0	0	0
二月 Feb.	15	6	0	0	1	0	2	12	—	1	6	6	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	3	2	0	2	0	0	15	—	0	4	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	20	0	0	0	2	2	1	22	—	2	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	1	0	1	12	—	1	0	0	0	0	0	0	10	0
六月 June	22	0	0	0	2	0	1	27	—	4	0	0	0	0	0	3	17	2
七月 July	6	0	0	0	0	0	6	14	—	0	0	0	0	0	5	23	27	1
八月 Aug.	17	0	0	0	7	0	2	15	—	3	0	0	0	0	12	30	31	0
九月 Sept.	16	0	0	0	1	0	0	20	—	3	0	0	0	0	0	5	25	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	3	15	—	4	0	0	0	0	0	0	16	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	4	12	—	0	2	0	0	0	0	0	1	0
十二月 Dec.	14	3	0	0	1	0	3	12	—	0	7	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	169	19	3	0	17	2	26	193	—	19	33	17	2	1	17	61	127	3

嚴原

大正四年 **ITUHARA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.3	766.1	767.1	765.7	766.1	766.4	**766.3**	773.3	15	753.2	28
二月 Feb.	762.7	762.5	763.0	762.0	762.3	762.9	762.5	772.1	15	752.3	26
三月 Mar.	762.9	762.7	763.4	762.4	762.3	763.0	762.8	771.0	15	751.3	7
四月 April	760.8	760.8	761.6	760.9	760.5	761.3	761.0	769.8	25	750.5	11
五月 May	757.4	757.6	758.0	757.3	757.0	757.9	757.5	767.1	8	745.1	11
六月 June	755.6	755.7	756.0	755.6	755.4	756.0	755.7	764.2	2	746.8	28
七月 July	755.6	755.9	755.9	755.7	755.3	755.9	755.7	762.7	16	749.3	3
八月 Aug.	751.9	752.1	752.3	751.9	751.7	752.3	**752.0**	757.6	21	742.7	9
九月 Sept.	757.0	757.2	757.9	757.1	756.9	757.5	757.3	764.3	30	**730.8**	8
十月 Oct.	761.4	761.5	762.1	761.1	761.1	761.7	761.5	770.3	29	748.7	7
十一月 Nov.	766.2	766.3	767.0	765.9	766.1	766.5	**766.3**	**775.4**	21	759.0	8
十二月 Dec.	764.9	765.0	765.8	764.3	764.6	764.9	764.9	772.0	19	755.6	13
全年 Annual	760.2	760.3	760.8	760.0	759.9	760.5	760.3	775.4	21 XI	730.8	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.3	4.4	4.4	4.6	4.4	**4.4**
二月 Feb.	4.5	4.6	4.7	5.0	4.8	4.6	4.7
三月 Mar.	4.8	4.7	4.6	4.9	4.9	5.0	4.8
四月 April	7.9	7.6	8.0	8.1	7.8	7.8	7.9
五月 May	9.6	9.5	10.4	10.3	9.9	10.0	9.9
六月 June	14.9	14.9	15.9	15.7	15.7	15.2	15.4
七月 July	18.1	17.8	19.0	18.7	18.2	17.9	18.3
八月 Aug.	20.2	19.9	20.1	20.3	20.4	20.1	**20.2**
九月 Sept.	16.2	15.9	16.5	16.5	16.4	16.3	16.3
十月 Oct.	12.4	12.4	12.9	12.7	12.8	12.2	12.6
十一月 Nov.	8.3	8.1	8.6	8.4	8.4	8.3	8.3
十二月 Dec.	5.3	5.3	5.7	5.7	5.7	5.4	5.5
全年 Annual	10.6	10.4	10.9	10.9	10.8	10.6	10.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.7	2.8	6.0	7.4	5.0	3.3	**4.5**	9.0	**0.0**	9.0	15.1	21	**92.3**	15
二月 Feb.	4.2	4.1	7.3	7.9	6.2	4.4	5.7	9.8	1.3	8.5	15.7	26	95.3	28
三月 Mar.	4.9	4.2	8.6	10.0	8.2	6.8	7.1	11.7	2.3	9.4	19.9	22	97.3	1
四月 April	11.1	10.8	14.2	14.4	13.1	11.7	12.6	16.6	9.2	7.3	21.3	28	2.6	24
五月 May	13.8	13.3	19.3	19.8	17.8	14.6	16.4	21.8	11.7	**10.1**	28.7	29	6.6	4
六月 June	18.8	18.7	22.0	23.4	22.1	19.5	20.8	24.8	17.5	7.4	27.8	23	11.3	3
七月 July	22.0	21.8	27.0	28.1	26.8	23.1	24.8	29.4	20.6	8.8	**33.5**	17	13.5	1
八月 Aug.	24.5	23.8	27.9	28.3	26.7	25.1	**26.0**	**30.2**	22.9	7.3	32.7	6	17.4	30
九月 Sept.	20.4	20.1	24.1	24.0	22.4	20.9	22.0	25.8	18.8	7.0	29.7	11	15.0	18
十月 Oct.	17.0	17.1	21.2	21.7	18.9	17.1	18.8	22.9	14.9	7.9	27.3	5	9.5	15
十一月 Nov.	12.5	12.0	15.4	16.0	13.1	12.6	13.6	17.2	9.6	7.6	22.8	4	0.1	30
十二月 Dec.	6.5	6.1	9.6	11.3	8.2	6.8	8.1	13.0	3.6	9.5	18.6	6	94.9	19
全年 Annual	13.2	12.9	16.9	17.7	15.7	13.8	15.0	19.4	11.0	8.3	33.5	17 VII	92.3	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	72	73	59	55	67	70	66
二月 Feb.	70	71	58	61	65	70	66
三月 Mar.	72	74	54	53	59	66	**63**
四月 April	78	77	65	66	69	75	72
五月 May	81	83	63	61	65	81	72
六月 June	92	92	81	74	79	89	84
七月 July	91	90	71	66	69	85	79
八月 Aug.	88	90	73	71	78	85	81
九月 Sept.	91	91	74	75	82	89	84
十月 Oct.	85	85	67	65	77	83	77
十一月 Nov.	74	75	63	58	72	73	69
十二月 Dec.	72	74	62	56	68	71	67
全年 Annual	80	81	66	63	71	78	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	40.4	12.6	6.1	4.9	13.6	67.8	145.4	60.7	10	56.8	10
二月 Feb.	14.6	53.5	34.2	16.3	9.7	4.1	132.4	63.4	23	27.8	23
三月 Mar.	12.8	14.8	9.3	9.7	5.9	5.9	58.4	24.7	7	8.3	7
四月 April	59.1	150.5	35.2	26.5	34.8	47.8	353.9	144.8	11	**94.5**	11
五月 May	10.2	5.0	29.1	56.1	65.0	42.3	207.7	106.5	10	53.9	10
六月 June	143.5	178.1	75.5	92.8	44.3	57.6	**591.8**	129.4	23	86.7	23
七月 July	14.7	25.7	1.6	1.3	4.1	1.4	48.8	34.8	3	20.6	3
八月 Aug.	125.9	109.8	51.0	74.7	15.6	10.4	387.4	90.0	9	36.8	9
九月 Sept.	78.5	71.2	79.3	57.0	102.8	111.5	500.3	**162.1**	7	49.3	7
十月 Oct.	2.3	12.8	26.3	54.6	31.7	14.8	142.5	78.3	25	25.7	25
十一月 Nov.	62.2	40.6	38.0	13.2	28.0	23.2	205.2	87.0	25	51.5	25
十二月 Dec.	—	0.2	7.9	7.0	2.3	0.9	18.3	13.2	24	7.4	24
全年 Annual	564.2	674.8	393.5	414.1	357.8	387.7	2792.1	162.1	7 IX	94.5	11 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	6.0	7.4	5.2	4.8	4.1	5.3
二月 Feb.	5.4	6.0	7.3	8.0	6.7	5.2	6.4
三月 Mar.	4.9	4.4	5.8	6.0	6.1	4.3	5.2
四月 April	6.8	7.4	7.9	8.3	7.2	7.0	7.5
五月 May	4.4	5.7	4.7	5.7	5.6	5.1	5.2
六月 June	8.5	9.0	9.1	8.6	8.6	6.8	**8.4**
七月 July	3.3	4.9	4.3	4.5	4.4	3.2	**4.1**
八月 Aug.	5.8	6.5	7.0	8.0	7.9	5.9	6.8
九月 Sept.	7.0	8.0	7.6	8.7	8.5	7.4	7.8
十月 Oct.	4.5	5.6	6.2	6.0	6.0	4.0	5.4
十一月 Nov.	4.5	5.1	6.0	5.4	6.3	5.7	5.5
十二月 Dec.	3.7	4.5	5.6	5.7	3.9	3.7	4.5
全年 Annual	5.3	6.1	6.6	6.7	6.3	5.2	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	154.7	49
二月 Feb.	111.0	36
三月 Mar.	208.4	56
四月 April	136.6	35
五月 May	262.4	61
六月 June	108.4	25
七月 July	**262.9**	60
八月 Aug.	157.7	38
九月 Sept.	115.0	31
十月 Oct.	166.5	48
十一月 Nov.	135.0	43
十二月 Dec.	153.9	50
全年 Annual	1972.5	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 1.8

嚴原

大正四年 **ITUHARA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.0	3.8	4.9	5.9	3.9	3.7	14.3	NNW	12	4.3
二月 Feb.	4.4	3.2	4.1	5.5	4.1	3.7	19.4	NW	27	4.3
三月 Mar.	3.3	3.2	5.4	5.9	4.1	3.2	14.7	NNW	1	4.5
四月 April	3.8	3.0	4.7	5.3	4.7	4.3	15.2	WSW	28	4.6
五月 May	3.0	2.6	4.4	5.9	3.6	2.8	14.7	S	22	3.8
六月 June	4.2	3.3	4.2	4.2	3.9	3.7	19.7	SSW	23	3.9
七月 July	2.6	2.5	5.1	5.9	4.3	2.9	13.2	S	23	4.0
八月 Aug.	3.0	2.7	4.3	4.7	3.2	2.8	12.3	NNE	3	3.6
九月 Sept.	3.0	2.6	4.2	5.0	4.0	3.3	22.5	NNE	8	3.8
十月 Oct.	2.6	2.8	4.5	4.4	3.3	2.9	13.6	NE	7	3.5
十一月 Nov.	2.9	2.2	4.0	4.0	2.2	2.9	11.9	NW	18	3.2
十二月 Dec.	3.3	2.7	3.6	4.9	3.1	3.1	17.2	NNW	13	3.5
全年 Annual	3.3	2.9	4.5	5.1	3.7	3.3	22.5	NNE	8 IX	3.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	0	0	11
二月 Feb.	6	2	0	8
三月 Mar.	12	0	0	12
四月 April	12	1	0	13
五月 May	8	0	0	8
六月 June	5	3	0	8
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	1	2	0	3
十月 Oct.	4	0	0	4
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	5	3	0	8
全年 Annual	76	11	0	87

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 75° W	92
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 70° W	92
四月 April	S 85° W	97
五月 May	S 85° W	91
六月 June	N 86° W	98
七月 July	S 81° W	68
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 84° W	96
十一月 Nov.	S 83° W	96
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 82° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	39	3	1	0	1	0	0	4	10	4	3	0	4	2	41	49	25
二月 Feb.	48	12	1	1	1	2	1	1	7	4	2	2	2	2	39	25	18
三月 Mar.	41	8	2	0	3	1	6	1	6	9	12	5	7	5	26	41	13
四月 April	24	19	2	1	4	6	6	3	8	10	16	11	10	3	17	12	28
五月 May	20	9	9	2	8	18	7	6	8	8	15	6	15	4	22	15	14
六月 June	16	3	1	2	3	8	9	23	31	14	8	9	9	5	10	10	19
七月 July	25	15	3	1	2	10	11	5	21	17	24	9	8	4	9	6	16
八月 Aug.	27	13	6	1	6	4	3	2	25	11	12	6	11	8	13	11	27
九月 Sept.	32	26	49	0	5	2	7	3	2	4	4	4	6	3	6	4	23
十月 Oct.	52	40	34	2	7	0	3	3	3	1	2	2	4	2	5	10	16
十一月 Nov.	47	11	7	3	7	1	6	4	6	3	4	3	5	4	22	29	18
十二月 Dec.	26	13	0	2	3	1	1	0	2	2	13	5	5	13	36	27	37
全年 Annual	397	172	115	15	50	53	60	55	129	87	115	62	86	55	246	239	254

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 28° W	60
二月 Feb.	N 20° W	61
三月 Mar.	N 32° W	49
四月 April	N 50° W	22
五月 May	N 37° W	14
六月 June	S 18° W	26
七月 July	S 50° W	16
八月 Aug.	N 62° W	17
九月 Sept.	N 23° E	49
十月 Oct.	N 17° E	65
十一月 Nov.	N 11° W	49
十二月 Dec.	N 36° W	52
全年 Annual	N 22° W	31

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	12	6	3	0	0	0	3	7	3	11	16	14	5	2	0	0	0
二月 Feb.	14	3	0	1	0	0	3	12	6	8	10	11	3	0	0	0	0
三月 Mar.	12	4	2	0	1	0	4	4	2	12	4	7	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	2	1	18	7	13	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	1	0	7	8	2	8	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	19	0	0	0	1	5	1	22	9	8	0	0	0	0	0	0	19
七月 July	4	0	0	0	0	0	9	6	3	5	0	0	0	0	0	21	26
八月 Aug.	15	0	0	0	11	0	3	16	1	5	0	0	0	0	4	26	31
九月 Sept.	17	0	0	0	0	0	0	17	8	3	0	0	0	0	0	0	22
十月 Oct.	9	0	0	0	0	0	6	8	5	4	0	0	0	0	0	0	8
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	7	10	5	2	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	1	2	0	2	0	6	3	0	8	8	5	1	0	0	0	0
全年 Annual	140	14	7	1	17	7	50	131	51	87	40	37	9	2	4	47	109

回數 No.of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	1
十二月 Dec.	0
全年 Annual	1

大分

大正四年 **OOITA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.4	767.1	768.1	766.4	767.3	767.7	767.3	773.7	15,18	753.7	28
二月 Feb.	764.1	763.9	764.5	762.9	763.5	764.3	763.9	773.2	15	754.7	4,23
三月 Mar.	764.2	764.2	764.7	763.3	763.6	764.6	764.1	772.0	15	752.8	7
四月 April	762.4	762.5	763.1	761.9	761.8	762.9	762.4	771.9	25	752.1	3
五月 May	759.1	759.3	759.6	758.5	758.2	759.3	759.0	768.3	7	744.2	11
六月 June	757.9	758.1	758.3	757.5	757.3	758.3	757.9	765.1	3	748.8	28
七月 July	757.1	757.6	757.9	757.0	756.7	757.5	757.3	763.8	16	750.7	4
八月 Aug.	753.3	753.6	753.8	752.8	752.8	753.7	**753.3**	759.3	21	743.5	9
九月 Sept.	757.9	758.2	758.9	757.7	757.7	758.6	758.2	766.4	28	**727.8**	8
十月 Oct.	762.0	762.3	763.0	761.4	761.6	762.4	762.1	772.4	29	740.5	7
十一月 Nov.	767.6	767.7	768.4	766.8	767.3	767.9	**767.6**	**776.2**	21	760.6	25
十二月 Dec.	766.2	766.4	767.3	765.3	766.0	766.4	766.3	774.2	24	755.5	14
全年 Annual	761.6	761.7	762.3	760.9	761.1	762.0	761.6	776.2	21 XI	727.8	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.2	4.8	5.1	4.9	4.5	**4.6**
二月 Feb.	4.9	4.8	5.1	5.4	5.0	5.0	5.0
三月 Mar.	4.9	4.9	5.3	5.4	5.2	5.2	5.2
四月 April	8.7	8.4	8.9	9.0	9.0	8.9	8.8
五月 May	9.6	9.6	10.7	10.8	11.1	10.5	10.4
六月 June	15.9	15.8	17.0	17.5	17.3	16.5	16.7
七月 July	19.3	18.7	19.7	19.5	19.1	19.4	19.3
八月 Aug.	20.3	19.5	20.8	20.2	20.5	20.7	**20.3**
九月 Sept.	17.1	16.6	17.9	17.9	18.5	17.9	17.6
十月 Oct.	13.1	12.9	14.0	14.1	14.3	13.1	13.6
十一月 Nov.	9.0	8.6	9.5	9.8	9.8	9.2	9.3
十二月 Dec.	5.5	5.3	6.0	6.2	6.4	5.9	5.9
全年 Annual	11.0	10.8	11.6	11.8	11.8	11.4	11.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.5	2.3	6.9	9.5	6.5	3.5	**5.2**	10.4	**0.1**	10.3	18.3	27	**95.6**	30
二月 Feb.	3.8	3.6	7.4	8.9	7.1	4.8	5.9	10.3	1.5	8.7	15.4	26	97.3	16
三月 Mar.	3.7	3.1	9.5	11.3	8.8	5.1	6.9	12.2	1.5	10.7	22.2	5	97.6	16
四月 April	10.6	9.5	14.7	15.9	14.0	12.0	12.8	17.3	8.1	9.1	25.1	11	0.5	9
五月 May	12.4	11.8	19.9	20.9	19.1	14.5	16.4	22.1	10.3	**11.9**	27.4	27	5.0	6
六月 June	19.6	19.3	23.1	24.2	23.0	20.7	21.7	25.4	18.1	7.2	30.2	18	9.3	3
七月 July	23.1	22.2	27.8	29.0	27.9	24.7	25.8	30.3	21.3	8.9	**34.4**	13	16.1	2
八月 Aug.	23.7	23.0	29.0	30.1	27.7	25.2	**26.5**	**31.0**	22.3	8.7	34.2	19	16.0	29
九月 Sept.	20.6	20.1	25.3	26.0	24.2	21.9	23.0	26.8	19.4	7.5	29.8	9	14.5	27
十月 Oct.	16.8	16.4	21.0	22.1	19.7	17.4	18.9	22.9	15.4	7.6	26.7	8,9	10.0	16
十一月 Nov.	11.4	10.8	15.5	17.0	14.2	12.2	13.5	17.7	9.1	8.6	22.1	3	0.5	30
十二月 Dec.	5.7	4.9	9.9	12.5	8.8	6.8	8.1	13.5	3.0	10.5	18.4	16	97.1	24
全年 Annual	12.8	12.3	17.5	18.9	16.8	14.1	15.4	20.0	10.8	9.1	34.4	13 VII	95.6	30 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	76	76	63	56	65	75	**68**
二月 Feb.	79	78	65	62	65	76	71
三月 Mar.	81	83	59	55	61	78	70
四月 April	88	91	71	68	76	84	80
五月 May	89	92	62	60	68	86	76
六月 June	93	94	81	79	83	90	87
七月 July	91	93	71	67	69	84	79
八月 Aug.	93	93	70	64	74	87	80
九月 Sept.	94	94	75	72	82	92	85
十月 Oct.	91	91	75	71	82	88	83
十一月 Nov.	86	87	71	66	79	84	79
十二月 Dec.	81	82	65	57	74	79	73
全年 Annual	87	88	69	65	73	84	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.6	3.0	7.6	8.1	26.8	7.9	57.0	29.8	7	14.5	7
二月 Feb.	15.2	31.0	32.7	18.0	11.5	7.8	116.2	42.0	26	20.9	26
三月 Mar.	13.0	15.6	15.6	11.9	14.4	8.8	79.3	43.8	7	14.3	7
四月 April	50.1	59.4	72.6	42.9	58.8	34.5	318.3	52.0	3	26.0	3
五月 May	1.8	29.0	6.8	5.7	9.0	5.7	58.0	34.5	11	27.9	11
六月 June	34.6	15.6	32.9	34.4	83.0	35.2	235.7	49.6	20	38.0	20
七月 July	19.8	16.4	51.5	11.6	10.6	12.5	122.4	51.7	3	33.5	3
八月 Aug.	18.4	24.1	11.0	25.3	9.9	13.7	102.4	35.1	26	18.1	26
九月 Sept.	43.5	70.0	45.4	23.5	64.6	21.9	268.9	**136.0**	8	45.6	8
十月 Oct.	27.2	24.9	54.1	102.0	74.9	65.9	**349.0**	129.6	7	**48.3**	7
十一月 Nov.	1.4	1.8	6.2	16.2	22.6	10.0	58.2	13.1	7	8.1	7,25
十二月 Dec.	0.0	0.1	1.3	7.4	7.3	1.3	17.4	7.4	28	5.2	28
全年 Annual	228.6	290.9	337.7	307.0	393.4	225.2	1782.8	136.0	8 IX	48.3	7 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.6	6.5	6.0	5.2	4.3	5.1
二月 Feb.	6.9	7.5	6.7	7.6	7.8	6.4	7.1
三月 Mar.	4.6	6.2	6.6	5.9	5.3	3.8	5.4
四月 April	6.9	8.2	8.0	7.5	7.9	7.3	7.6
五月 May	4.1	6.2	6.5	6.5	6.7	4.3	5.7
六月 June	8.1	9.3	9.1	9.2	9.2	7.9	**8.8**
七月 July	3.5	6.3	5.3	5.3	5.7	3.9	**5.0**
八月 Aug.	6.1	6.6	6.6	6.1	7.2	5.8	6.4
九月 Sept.	6.3	7.2	7.1	6.8	7.5	7.1	7.0
十月 Oct.	6.4	7.6	8.4	7.3	6.9	6.0	7.1
十一月 Nov.	6.6	7.0	6.3	5.9	6.2	5.5	6.2
十二月 Dec.	5.9	5.7	7.1	6.4	5.8	4.9	6.0
全年 Annual	5.8	6.9	7.0	6.7	6.8	5.6	6.5

日照時數 No. of Hour with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	170.7	55
二月 Feb.	119.4	39
三月 Mar.	210.9	57
四月 April	136.2	35
五月 May	238.7	56
六月 June	89.2	21
七月 July	**270.3**	62
八月 Aug.	224.0	54
九月 Sept.	134.4	36
十月 Oct.	134.8	39
十一月 Nov.	125.6	41
十二月 Dec.	132.7	44
全年 Annual	1986.9	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.5

大分

大正四年 **OOITA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.5	4.3	4.4	6.3	5.6	3.3	18.0	NW	13,23	4.6
二月 Feb.	2.8	3.4	4.1	6.2	4.4	3.3	16.4	NW	4	4.0
三月 Mar.	3.7	3.9	4.5	7.3	5.7	3.6	18.7	NW	23	4.9
四月 April	3.8	3.2	3.7	5.2	3.9	3.2	15.1	NW	14	3.9
五月 May	3.5	3.0	4.1	6.2	4.2	3.2	15.0	NW	19	3.9
六月 June	2.1	2.0	3.6	4.0	3.4	2.6	14.2	SSE	4	3.0
七月 July	2.5	2.1	3.9	5.5	4.5	3.3	10.7	ESE	26	3.5
八月 Aug.	2.7	2.9	3.4	5.5	4.2	2.8	14.8	SSE	25	3.6
九月 Sept.	3.1	3.4	3.3	5.3	3.2	2.8	21.2	ESE	8	3.5
十月 Oct.	3.5	3.7	4.5	5.5	4.0	3.8	26.9	NW	7	4.1
十一月 Nov.	3.2	3.5	4.1	5.1	4.1	3.7	18.0	NW	28	4.0
十二月 Dec.	4.4	4.5	4.2	5.3	4.1	4.5	15.9	WSW	22	4.6
全年 Annual	3.3	3.3	4.0	5.6	4.3	3.3	26.9	NW	7 X	4.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	3	0	10
二月 Feb.	8	2	0	10
三月 Mar.	7	5	0	12
四月 April	7	1	0	8
五月 May	4	1	0	5
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	2	1	0	3
十月 Oct.	5	2	0	7
十一月 Nov.	3	1	0	4
十二月 Dec.	4	5	0	9
全年 Annual	57	21	0	78

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 87° W	98
四月 April	S 87° W	98
五月 May	N 88° W	99
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 83° W	96
十月 Oct.	S 85° W	97
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 89° W	99

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	13	4	6	0	0	1	1	0	38	18	13	7	32	4	32	7	10
二月 Feb.	12	5	10	3	1	1	2	4	18	15	17	3	19	5	28	11	14
三月 Mar.	12	7	16	7	5	2	1	3	35	13	13	4	15	1	35	15	2
四月 April	8	17	8	9	4	5	4	12	23	12	3	4	5	15	38	6	7
五月 May	14	16	12	3	7	6	8	27	17	8	8	8	5	5	26	15	1
六月 June	10	21	14	3	2	2	7	21	15	11	5	2	4	14	24	14	11
七月 July	20	28	8	9	8	3	7	25	20	14	4	3	1	7	19	6	4
八月 Aug.	13	23	10	12	7	4	13	14	15	5	15	6	2	9	27	8	3
九月 Sept.	15	23	21	6	2	6	5	12	16	17	7	6	6	8	14	13	3
十月 Oct.	16	12	5	9	0	0	2	7	31	19	12	7	6	7	38	9	6
十一月 Nov.	6	8	6	0	5	2	12	12	26	24	13	7	5	16	31	7	0
十二月 Dec.	9	7	6	3	1	0	3	20	33	20	12	17	9	16	25	5	0
全年 Annual	148	171	122	64	42	32	65	157	287	176	122	74	109	107	337	116	61

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 78° W	42
二月 Feb.	N 83° W	31
三月 Mar.	N 75° W	20
四月 April	N 52° W	16
五月 May	N 31° W	4
六月 June	N 28° W	13
七月 July	N 56° E	10
八月 Aug.	N 5° E	11
九月 Sept.	N 1° W	13
十月 Oct.	N 84° W	24
十一月 Nov.	S 56° W	28
十二月 Dec.	S 55° W	36
全年 Annual	N 84° W	15

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ◯
一月 Jan.	10	2	0	0	0	0	6	6	2	10	13	16	2	1	0	0	0	2
二月 Feb.	14	4	0	0	1	0	2	15	3	10	8	11	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	11	3	0	0	0	0	3	5	2	12	9	7	0	0	0	0	0	3
四月 April	18	0	0	0	3	0	1	17	9	8	0	0	0	0	0	0	1	3
五月 May	8	0	0	0	0	2	4	7	2	5	0	0	0	0	0	0	5	1
六月 June	19	0	0	0	3	0	1	26	12	3	0	0	0	0	0	1	20	4
七月 July	7	0	0	0	0	0	7	8	3	2	0	0	0	0	1	23	26	3
八月 Aug.	13	0	0	0	7	0	4	14	4	5	0	0	0	0	1	27	31	5
九月 Sept.	16	0	0	0	0	0	4	17	8	3	0	0	0	0	0	2	25	2
十月 Oct.	12	0	0	0	1	0	1	15	7	7	0	0	0	0	0	0	9	2
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	4	12	9	4	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	7	1	0	0	0	0	5	12	2	9	4	5	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	146	10	0	0	15	2	42	154	63	78	34	39	2	1	2	53	117	30

吳

大正四年 **KURE.** 1915

吳

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.2	766.0	766.7	765.4	766.1	766.4	766.1	772.3	18	752.2	8
二月 Feb.	762.9	762.9	763.3	761.6	762.3	763.2	762.7	771.9	15	753.6	4
三月 Mar.	763.1	762.9	763.4	761.8	761.9	763.2	762.7	771.0	15	751.7	7
四月 April	761.5	761.5	762.0	760.7	760.4	761.7	761.3	770.7	25	750.4	3
五月 May	758.0	758.2	758.4	757.2	757.1	758.0	757.8	767.0	7	743.1	11
六月 June	756.7	756.9	757.2	756.3	756.1	757.0	756.7	764.6	3	746.7	29
七月 July	756.0	756.4	756.5	755.5	755.2	756.2	756.0	762.6	16	750.0	3
八月 Aug.	751.9	752.1	752.5	751.3	751.1	752.2	**751.9**	758.5	21	742.0	5
九月 Sept.	756.7	756.8	757.6	756.3	756.3	756.9	756.8	765.3	28	**728.5**	8
十月 Oct.	760.9	761.0	761.7	760.1	760.3	761.0	760.8	772.2	29	737.8	7
十一月 Nov.	766.4	766.5	767.1	765.4	765.9	766.5	**766.3**	**774.7**	21	759.2	9
十二月 Dec.	764.7	764.8	765.8	763.9	764.4	764.8	764.7	773.3	24	753.1	14
全年 Annual	760.4	760.5	761.0	759.6	759.8	760.6	760.3	774.7	21 XI	728.5	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.5	4.8	4.9	4.8	4.6	**4.7**
二月 Feb.	4.7	4.6	4.8	5.1	5.0	4.7	4.8
三月 Mar.	4.9	5.0	5.1	5.1	5.0	5.0	5.0
四月 April	8.2	8.2	8.0	8.3	8.5	8.3	8.3
五月 May	9.7	9.6	10.1	10.0	10.2	10.1	10.0
六月 June	16.0	15.7	16.3	16.6	16.3	16.4	16.2
七月 July	18.7	18.3	18.7	18.8	18.6	19.4	18.7
八月 Aug.	19.7	19.3	19.9	19.3	19.9	19.8	**19.6**
九月 Sept.	17.1	16.7	17.3	17.7	18.0	17.3	17.4
十月 Oct.	13.2	12.8	14.1	14.0	14.2	13.2	13.6
十一月 Nov.	8.3	8.2	8.6	9.2	9.2	8.6	8.7
十二月 Dec.	5.6	5.4	5.9	6.2	6.1	5.7	5.8
全年 Annual	10.9	10.7	11.1	11.3	11.3	11.1	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.1	2.8	6.0	8.3	5.8	3.8	**5.0**	9.3	**1.4**	7.9	16.5	28	**96.1**	14
二月 Feb.	3.5	2.9	6.1	8.2	6.3	4.4	5.2	9.3	1.7	7.5	15.1	27	98.0	7
三月 Mar.	4.4	3.9	8.2	11.0	8.9	5.9	7.1	12.0	2.6	9.3	18.7	5	98.2	15
四月 April	10.8	10.0	14.2	16.5	14.9	12.1	13.1	17.7	9.2	8.5	23.3	29	3.1	8
五月 May	13.8	13.0	18.9	21.6	20.2	15.8	17.2	22.9	12.3	**10.6**	27.1	31	8.6	5
六月 June	20.2	19.7	23.1	24.8	23.6	21.0	22.1	25.8	19.1	6.7	32.0	18	12.9	3
七月 July	23.3	22.5	27.4	30.4	29.4	24.9	26.3	31.4	22.1	9.3	35.3	26	17.9	7
八月 Aug.	24.7	24.0	28.4	31.1	29.2	26.1	**27.2**	**32.1**	23.7	8.4	**37.0**	2	18.6	29
九月 Sept.	21.9	21.4	25.6	27.0	25.0	23.0	24.0	28.1	20.8	7.4	31.0	8	16.6	27
十月 Oct.	17.1	16.7	21.0	22.5	19.6	17.6	19.1	23.3	15.9	7.4	28.0	3	6.6	29
十一月 Nov.	11.1	10.5	14.9	16.6	13.3	11.9	13.0	17.5	9.6	7.9	23.6	5	2.5	30
十二月 Dec.	6.3	5.5	9.2	11.6	8.6	7.0	8.0	12.5	3.9	8.7	17.3	30	98.6	19
全年 Annual	13.3	12.7	16.9	19.1	17.1	14.5	15.6	20.2	11.9	8.3	37.0	2 VIII	96.1	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	78	79	68	59	68	75	71
二月 Feb.	79	80	67	62	69	74	72
三月 Mar.	77	80	62	53	58	70	**67**
四月 April	82	86	66	60	66	77	73
五月 May	81	86	62	54	58	75	69
六月 June	90	91	77	72	76	88	83
七月 July	87	90	69	59	62	82	75
八月 Aug.	85	87	69	58	66	79	74
九月 Sept.	87	88	71	68	76	83	79
十月 Oct.	86	87	71	64	79	83	78
十一月 Nov.	82	84	68	64	79	80	76
十二月 Dec.	77	80	67	60	72	76	72
全年 Annual	83	85	68	61	69	78	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.3	17.9	13.6	16.6	22.0	19.9	103.3	29.2	8	11.3	8
二月 Feb.	13.9	18.1	32.0	25.8	15.1	3.8	108.7	38.4	23	19.4	23
三月 Mar.	1.7	6.7	11.6	14.4	11.1	7.6	53.1	31.0	7	10.6	7
四月 April	36.4	37.5	49.4	43.6	42.9	29.6	239.4	42.1	19	21.4	11
五月 May	55.3	34.7	11.3	8.3	19.0	43.7	172.3	79.9	11	**47.3**	11
六月 June	34.3	31.8	51.4	87.2	77.3	26.2	**308.2**	**80.9**	25	30.0	25
七月 July	2.6	3.3	14.0	8.7	11.7	2.0	42.3	26.1	5	10.9	5
八月 Aug.	26.7	16.2	6.4	2.6	6.2	1.7	59.8	20.7	5	17.2	23
九月 Sept.	51.0	24.1	11.1	12.8	32.1	9.7	140.8	31.7	3	27.2	9
十月 Oct.	22.8	12.3	82.3	30.0	35.0	38.3	220.7	77.8	7	34.9	2
十一月 Nov.	2.4	1.8	3.7	24.7	26.9	14.0	73.5	22.5	25	16.0	25
十二月 Dec.	1.0	—	0.3	1.9	2.1	—	5.3	1.9	18	1.3	28
全年 Annual	261.4	204.4	287.1	276.6	301.4	196.5	1527.4	80.9	25 VI	47.3	11 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.5	5.9	7.2	7.0	6.2	5.2	6.3
二月 Feb.	6.1	6.2	7.8	7.2	7.9	5.2	6.8
三月 Mar.	6.0	6.4	7.3	6.4	5.6	4.9	6.1
四月 April	7.5	8.2	7.4	7.9	7.5	7.2	7.6
五月 May	5.3	6.1	5.7	6.4	7.2	5.1	5.9
六月 June	8.2	8.3	8.4	9.0	8.9	7.9	**8.4**
七月 July	3.9	5.5	4.6	4.4	3.9	3.3	**4.3**
八月 Aug.	4.9	7.7	7.1	6.5	6.7	5.6	6.4
九月 Sept.	7.3	8.3	7.2	7.2	7.9	7.0	7.5
十月 Oct.	5.6	7.0	6.9	7.2	7.0	5.0	6.5
十一月 Nov.	5.6	5.6	4.9	6.1	5.5	4.9	5.4
十二月 Dec.	5.0	5.0	6.1	6.8	5.2	3.8	5.3
全年 Annual	6.0	6.7	6.7	6.8	6.6	5.4	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
* 海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.8

吳

大正四年 **KURE.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.8	2.4	3.0	3.9	3.2	2.6	12.9	WNW	13	2.9
二月 Feb.	1.8	2.0	2.4	3.9	3.0	2.2	13.8	SW	28	2.4
三月 Mar.	1.7	2.3	2.9	4.6	3.4	2.3	14.4	SW	26	2.8
四月 April	1.0	1.1	2.4	3.5	2.5	1.3	11.2	SSE	20	2.0
五月 May	0.9	1.2	2.5	3.7	2.4	1.8	11.1	SSW	12	2.1
六月 June	0.9	1.1	2.2	2.8	2.1	1.0	12.8	S	23	1.8
七月 July	0.8	1.1	2.2	3.2	2.1	0.9	6.6	SSE	31	1.8
八月 Aug.	1.5	1.3	2.5	3.2	2.6	1.6	8.7	NE	4	2.0
九月 Sept.	1.2	1.1	1.9	1.8	1.6	1.6	20.0	NNE	8	1.5
十月 Oct.	1.9	1.7	3.1	3.3	2.7	1.7	23.7	NNE	7	2.5
十一月 Nov.	1.7	1.7	2.2	2.6	1.8	1.7	9.7	W	29	2.1
十二月 Dec.	2.3	2.3	2.0	3.2	2.1	2.1	13.1	W	18	2.4
全年 Annual	1.5	1.6	2.4	3.3	2.4	1.7	23.7	NNE	7 X	2.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	0	0	3
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	0	0	1
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	1	0	1
十月 Oct.	2	1	0	3
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	15	2	0	17

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 82° W	95
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 88° W	99
四月 April	S 80° W	89
五月 May	S 87° W	96
六月 June	S 81° W	92
七月 July	S 83° W	57
八月 Aug.	S 79° W	81
九月 Sept.	S 71° W	80
十月 Oct.	S 73° W	79
十一月 Nov.	N 72° W	87
十二月 Dec.	S 78° W	90
全年 Annual	S 83° W	85

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	8	34	12	21	8	2	3	2	5	15	5	21	15	9	3	9
二月 Feb.	13	11	24	11	18	2	4	3	2	4	15	9	20	6	8	1	17
三月 Mar.	8	7	26	8	19	1	11	2	6	9	32	6	25	8	7	5	6
四月 April	15	3	26	7	14	2	11	5	6	3	17	10	18	4	15	3	21
五月 May	12	13	23	15	16	4	9	4	3	5	23	7	15	10	7	6	14
六月 June	7	15	21	4	10	2	4	8	9	8	19	9	20	13	5	1	25
七月 July	5	9	29	12	10	2	11	6	2	5	10	5	29	24	8	2	17
八月 Aug.	5	7	22	11	22	7	7	4	11	6	22	14	24	6	6	1	11
九月 Sept.	5	8	19	12	17	10	7	4	10	4	22	3	18	6	4	1	30
十月 Oct.	4	8	47	14	36	3	13	2	3	0	12	1	11	6	7	2	17
十一月 Nov.	7	9	45	18	27	10	9	2	5	1	8	1	14	9	8	0	7
十二月 Dec.	6	12	54	10	10	5	6	2	6	2	8	4	28	13	4	2	14
全年 Annual	101	110	370	134	220	56	94	45	65	52	203	74	243	120	88	27	188

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 14° E	21
二月 Feb.	N 7° E	16
三月 Mar.	S 87° W	7
四月 April	N 15° W	9
五月 May	N 12° E	12
六月 June	N 77° E	6
七月 July	N 29° W	16
八月 Aug.	S 31° W	6
九月 Sept.	S 65° E	8
十月 Oct.	N 62° E	40
十一月 Nov.	N 57° E	40
十二月 Dec.	N 21° E	26
全年 Annual	N 28° E	12

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍⛆△△	雪 ✳	霰 △	雹 ⛆	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≫	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	9	6	1	0	0	0	2	10	—	3	5	8	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	4	1	0	0	0	2	12	—	1	6	5	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	8	2	2	0	0	0	0	6	—	3	5	6	0	0	0	0	0	1
四月 April	18	0	0	0	1	0	1	16	—	1	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	9	0	0	0	0	0	2	7	—	1	0	0	0	0	0	0	5	0
六月 June	18	0	0	0	2	0	1	21	—	1	0	0	0	0	0	2	21	0
七月 July	5	0	0	0	0	0	9	5	—	0	0	0	0	0	0	22	28	0
八月 Aug.	10	0	0	0	4	0	2	10	—	0	0	0	0	0	7	28	31	0
九月 Sept.	15	0	0	0	0	0	2	18	—	1	0	0	0	0	0	7	26	1
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	1	10	—	3	0	0	0	0	0	0	10	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	6	10	—	0	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	5	1	3	0	0	0	5	6	—	3	5	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	131	13	7	0	8	0	33	131	—	17	21	21	2	0	7	59	121	5

四阪島

大正四年 **SISAKAZIMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.8	756.6	757.3	755.9	756 7	757.2	756.8	763.1	18,26	741.1	8
二月 Feb.	753.8	753.4	754.0	752.6	753.1	753.8	753.5	762.6	15	744.0	23
三月 Mar.	753.8	753.8	754.3	752.9	753.0	754.1	753.7	761.3	15	742.5	19
四月 April	752.7	752.8	753.3	752.1	751.8	753.0	752.6	761.7	25	741.9	3
五月 May	749.6	749.9	750.1	749.0	748.6	749.8	749.5	758.8	7	734.5	11
六月 June	748.7	749.0	749.1	748.4	748.2	748.9	748.7	756.6	3	738.1	28
七月 July	748.0	748.5	748.9	748.0	747 5	748.3	748.2	754.9	16	741.6	3
八月 Aug.	744.2	744.5	744.8	743.9	743.6	744.4	**744.3**	750.3	21	733.0	5
九月 Sept.	748.8	749.1	749.7	748.7	748.6	749.2	749.0	757.4	28	**721.8**	8
十月 Oct.	752.6	752.9	753.7	752.1	752.1	752.8	752.7	763.4	29	725.5	7
十一月 Nov.	757.8	758.0	758.5	757.1	757.5	758.0	**757.8**	**766.1**	21	749.9	25
十二月 Dec.	755.7	755.7	756.8	755.0	755.6	755.9	755.8	764.5	24	743.7	14
全年 Annual	751.9	752.0	752.5	751.3	751.4	752.1	751.9	766.1	21 XI	721.8	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.4	4.7	4.7	4.5	4.5	**4.6**
二月 Feb.	4.8	4.7	4.9	5.0	4.6	4.7	4.8
三月 Mar.	4.7	4.9	5.0	5.1	4.6	4.8	4.9
四月 April	8.0	8.2	8.3	8.1	7.9	7.8	8.0
五月 May	10.0	10.2	10.8	10.2	9.4	9.7	10.1
六月 June	15.6	15.8	16.3	16.0	15.8	15.7	15.9
七月 July	18.0	18.5	19 2	18.4	17.7	18.0	18.3
八月 Aug.	19.8	19.9	20.5	20.0	19.6	19.9	**20.0**
九月 Sept.	17.5	17.2	17.8	17.4	17.6	17.7	17.5
十月 Oct.	13.3	13.3	13.7	13.7	13.0	13.1	13.4
十一月 Nov.	8.5	8.5	8.8	8.8	8.6	8.6	8.7
十二月 Dec.	5.9	5.9	6.0	5.8	5.8	5.8	5.8
全年 Annual	10.9	11.0	11.3	11.1	10.7	10.9	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.1	4.7	6.7	7.8	5.9	5.1	**5.9**	9.4	**3.2**	6.2	15.6	11	**96.1**	14
二月 Feb.	4.8	4.6	6.7	8.0	5.9	5.2	**5.9**	9.7	**3.2**	6.5	15.0	24	98.5	6
三月 Mar.	5.7	5.3	8.9	10.8	7.9	6.6	7.5	12.3	4.1	**8.2**	18.6	5	98.6	1
四月 April	10.9	10.7	13.4	15.4	13.5	11.7	12.6	16.9	9.4	7.4	22.8	29	4.9	8
五月 May	14.7	14.6	18.2	20.0	18.1	16.3	17.0	21.6	13.6	8.0	26.8	31	10.0	3
六月 June	19.8	19.6	22.6	23.7	22.1	20.6	21.4	25.0	18.5	6.6	32.5	18	14.6	2
七月 July	23.1	22.9	27.1	29.0	27.3	24.5	25.6	30.0	21.9	8.1	**34.0**	16	16.7	6
八月 Aug.	24.7	24.6	28.1	29.7	27.5	25.5	**26.7**	**30.7**	23.7	6.9	33.5	19	21.7	29
九月 Sept.	22.7	22.5	25.3	26.4	24.5	23.2	24.1	27.8	21.5	6.3	31.1	14	18.3	4
十月 Oct.	18.9	18.5	20.8	21.8	19.8	18.9	19.8	22.8	17.3	5.5	28.8	8	10.4	29
十一月 Nov.	13.3	12.9	15.0	15.8	14.0	13.6	14.1	16.9	11.6	5.2	22.9	5	6.0	29
十二月 Dec.	8.4	8.1	10.2	11.1	9.0	8.6	9.2	12.5	6.5	6.0	17.1	16	0.2	18
全年 Annual	14.3	14.1	16.9	18.3	16.3	15.0	15.8	19.6	12.9	6.7	34.0	16 VII	96.1	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	67	67	62	57	62	67	64
二月 Feb.	73	73	68	62	64	68	68
三月 Mar.	68	72	59	53	58	65	**62**
四月 April	81	83	72	64	69	75	74
五月 May	79	82	69	60	61	70	70
六月 June	90	93	80	74	81	87	84
七月 July	85	89	72	63	65	78	75
八月 Aug.	85	87	73	65	72	82	77
九月 Sept.	85	84	74	69	**77**	83	**79**
十月 Oct.	80	82	74	70	74	78	77
十一月 Nov.	72	75	67	65	70	72	70
十二月 Dec.	70	72	63	58	56	67	66
全年 Annual	78	80	69	63	68	74	72

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	2-6	6-10	午後 P.M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	6.5	6.3	4.8	3.2	9.6	12.1	42.5	15.0	7	9.5	7
二月 Feb.	9.3	15.2	22.6	11.2	13.5	4.7	76.5	31.6	4	17.6	4
三月 Mar.	10.5	10.5	17.3	10.4	6.0	7.3	62.0	18.5	13	8.7	13
四月 April	24.9	56.4	28.1	35.3	39.5	29.7	**213.9**	43.2	19,28	28.2	28
五月 May	10.0	15.6	13.2	6.8	17.4	24.5	87.5	33.9	11	16.8	10
六月 June	13.5	13.6	5.7	50.0	67 5	16.7	167.0	**62.2**	25	**30.0**	25
七月 July	4.2	2.4	4.0	5.7	6.8	9.4	32.5	19.3	5	8.8	5
八月 Aug.	35.1	24.9	20.6	6.5	20.7	13.5	121.3	48.9	5	20.5	5
九月 Sept.	4.9	12.4	21.9	8.3	15.1	8.8	71.4	24.0	3	14.2	3
十月 Oct.	34.7	18.3	27.5	43.2	21.6	38.0	183.3	46.9	7	22.3	7
十一月 Nov.	1.6	5.4	2.0	9.3	21.7	23.8	63.8	18.4	8	10.3	25
十二月 Dec.	1.4	2.0	0.6	0.6	6.6	0.1	11.3	2.9	9	1.9	18
全年 Annual	156.6	183.0	168.3	190.5	246.0	188.6	1133.0	62.2	25 VI	30.0	25 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
5.9	5.9	7.4	6.0	4.9	4.8	5.8
5.9	6.9	7.2	6.5	7.1	5.4	6.5
4.4	6.1	7.1	6.0	5.0	5.1	5.6
6.9	8.4	7.3	7.3	8.3	6.9	7.5
5.3	5.3	6.0	5.6	6.5	4.7	5.6
7.5	8.5	8.1	8.5	8.9	7.2	8.1
3.7	5.5	4.5	4.7	5.1	3.6	**4.5**
5.9	7.3	6.6	5.5	5.7	5.9	6.1
6.5	7.6	7.3	6.3	7.4	6.4	6.9
6.7	8.0	7.5	6.7	7.4	5.7	7.0
6.9	6.5	5.7	5.7	6.2	6.1	6.2
5.2	6.7	6.7	6.9	5.6	4.5	5.9
5.9	6.9	6.8	6.3	6.5	5.5	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
175.7	56
149.6	49
250.0	68
185.6	48
272.9	64
151.8	35
310.8	71
266.3	64
183.4	49
172.8	49
160.0	51
158.7	52
2437.7	55

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... +10.1

四阪島

大正四年 **SISAKAZIMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	9.8	10.2	9.9	10.4	10.4	10.0	46.3	WSW	8	10.1
二月 Feb.	9.1	10.2	9.6	10.1	10.5	10.6	41.1	W	28	9.9
三月 Mar.	9.1	8.7	7.9	9.1	11.0	9.2	34.4	W	1	9.2
四月 April	6.8	7.0	7.1	7.5	7.3	7.3	29.2	WNW	12	7.3
五月 May	5.3	5.4	4.6	5.9	7.8	6.1	31.2	WSW	12	5.8
六月 June	5.0	4.4	4.8	4.8	4.0	5.0	26.1	SW	23	4.9
七月 July	6.0	5.0	4.4	5.6	5.7	5.4	17.5	W	11	5.5
八月 Aug.	6.5	6.1	6.5	6.0	6.7	6.5	28.7	W	5	6.7
九月 Sept.	7.4	6.9	6.3	7.5	7.2	8.7	40.9	ESE	8	7.4
十月 Oct.	7.9	7.4	7.3	7.3	8.4	7.7	40.1	NNE	7	7.9
十一月 Nov.	8.0	7.2	7.2	6.6	7.2	7.8	20.3	W	26	7.4
十二月 Dec.	8.7	9.7	7.7	8.1	8.8	8.6	34.7	W	22	8.7
全年 Annual	7.5	7.4	7.0	7.4	7.9	7.7	46.3	WSW	8 I	7.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	10	5	21
二月 Feb.	6	11	3	20
三月 Mar.	6	13	5	24
四月 April	13	8	1	22
五月 May	8	5	1	14
六月 June	7	5	0	12
七月 July	11	5	0	16
八月 Aug.	14	6	0	20
九月 Sept.	13	7	1	21
十月 Oct.	13	7	2	22
十一月 Nov.	15	8	0	23
十二月 Dec.	5	10	4	19
全年 Annual	117	95	22	234

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 89° W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 89° W	100
六月 June	W	87
七月 July	W	93
八月 Aug.	S 89° W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 89° W	99
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	13	2	5	17	30	2	1	3	4	6	9	15	23	24	20	11	1
二月 Feb.	7	4	8	19	33	3	1	1	5	3	5	17	28	12	12	10	0
三月 Mar.	9	5	11	16	16	4	3	2	4	6	11	20	39	13	17	9	1
四月 April	14	4	10	42	20	4	3	1	2	8	6	9	23	20	7	6	1
五月 May	12	7	16	23	21	2	5	2	3	3	6	16	21	29	10	7	3
六月 June	3	8	18	33	15	4	7	4	3	4	4	6	28	20	12	7	4
七月 July	2	2	15	38	9	5	2	0	0	0	2	9	62	26	9	2	3
八月 Aug.	7	1	13	42	15	3	4	0	8	3	7	10	40	15	14	3	1
九月 Sept.	9	1	11	28	48	3	2	3	3	5	8	13	27	12	2	3	2
十月 Oct.	17	6	20	34	39	6	5	3	4	7	5	7	14	3	10	6	0
十一月 Nov.	11	3	23	33	45	2	2	3	4	2	7	4	12	10	13	6	0
十二月 Dec.	5	3	13	19	35	3	8	1	13	5	17	12	25	12	5	10	0
全年 Annual	109	46	163	344	326	41	43	23	53	52	87	138	342	196	131	80	16

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 45° W	25
二月 Feb.	N 22° W	16
三月 Mar.	N 65° W	28
四月 April	N 14° E	21
五月 May	N 20° W	24
六月 June	N 6° E	20
七月 July	N 47° W	31
八月 Aug.	N 22° W	16
九月 Sept.	N 63° E	17
十月 Oct.	N 57° E	37
十一月 Nov.	N 51° E	39
十二月 Dec.	S 84° E	2
全年 Annual	N	16

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 〆	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	11	5	5	0	0	0	1	7	2	21	11	5	2	0	0	0	0
二月 Feb.	14	4	3	0	0	0	2	9	4	20	10	4	0	0	0	0	0
三月 Mar.	12	4	5	1	0	1	1	5	1	24	10	2	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	0	0	2	4	0	14	5	22	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	0	3	2	7	0	14	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	19	0	0	0	1	6	0	22	5	12	0	0	0	0	0	1	15
七月 July	5	0	0	0	0	2	8	5	3	16	0	0	0	0	0	22	26
八月 Aug.	11	0	0	0	4	0	3	10	3	20	0	0	0	0	2	29	31
九月 Sept.	14	0	0	0	0	0	4	15	4	21	0	0	0	0	0	10	26
十月 Oct.	16	0	0	0	1	0	2	14	8	22	0	0	0	0	0	0	11
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	2	11	3	23	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	1	3	0	1	0	3	8	2	19	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	144	14	16	1	9	16	28	127	40	234	33	11	2	0	2	62	112

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	1
六月 June	0
七月 July	1
八月 Aug.	0
九月 Sept.	1
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	0
全年 Annual	5

新居濱

大正四年 **NIIHAMA.** 1915

新居濱

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.0	766.9	767.5	766.0	766 9	767.4	766.9	773.5	18	752.3	8
二月 Feb.	763.9	763.6	764.1	762.6	763.3	764.0	763.6	772.7	15	753.4	23
三月 Mar.	764.0	763 9	764.4	763.0	763.0	764.3	763.8	771.6	15	752.5	7
四月 April	762.5	762.6	763.2	761.8	761.6	762.8	762.4	771.8	25	751.3	3
五月 May	759.2	759.5	759.6	758.5	758.1	759.4	759.1	768.4	7	743.7	11
六月 June	758.1	758.4	758.4	757.8	757.5	758.4	758.1	766.4	3	747.5	28
七月 July	757.2	757.8	758.1	757.2	756.7	757.5	757.4	764.3	16	750.6	3
八月 Aug.	753.4	753.7	754.0	753.0	752.8	753.7	**753·4**	759.9	21	742.4	5
九月 Sept.	758.2	758.4	759.0	757.8	757.8	758.5	758.3	766.8	28	**730·8**	8
十月 Oct.	762.1	762.4	763.2	761.6	761.6	762.3	762.2	773.5	29	735.2	7
十一月 Nov.	767.6	767.8	768.3	766.8	767.3	767.8	**767·6**	**776·1**	21	759.9	25
十二月 Dec.	765.8	765.9	766.8	765.0	765 7	766.0	765.9	774 5	24	753.8	14
全年 Annual	761.6	761.7	762.2	760.9	761.0	761.8	761.6	776.1	21 XI	730.8	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.4	4.8	5.1	5.0	4.8	**4·8**
二月 Feb.	4.6	4.7	5.0	5.1	5.2	4.9	4.9
三月 Mar.	4.9	4.9	5.4	5 5	5.2	5.2	5.2
四月 April	8.4	8.2	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6
五月 May	10.3	10.2	11.3	10.9	11.0	10.9	10.8
六月 June	16.2	15.9	17.0	16.9	16.9	16.7	16.6
七月 July	19.0	18.3	19.7	20.0	19.3	19.8	19.3
八月 Aug.	20.4	19.8	20.9	21.1	20.9	20.6	**20·6**
九月 Sept.	17.0	16.7	17.6	18.1	18.3	17.5	17.5
十月 Oct.	13.3	13.0	13.6	13.6	13.8	13.3	13.4
十一月 Nov.	8.8	8.5	9.1	9.3	9.4	9.2	9.0
十二月 Dec.	5.6	5.5	6.1	6.2	6.2	5.7	5.9
全年 Annual	11.1	10.9	11.6	11.7	11.7	11.4	11.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.5	3.9	7.2	8.4	6.6	5.1	**6·0**	9.8	2.5	7.3	16.2	28	**97.4**	14
二月 Feb.	4.4	4.2	7.0	8.0	7.0	5.3	**6·0**	9.7	**2·2**	7.5	15.3	24	98.6	28
三月 Mar.	5.7	5.2	8 8	10.0	9.1	6.6	7.6	11.8	3.7	8.0	18.9	5	98.9	1
四月 April	11.0	10.4	13.9	15.8	14.6	12.3	13.0	17.4	9.4	8.0	23.6	12,30	4.1	9
五月 May	14.8	14.4	18.5	20.4	19.6	16.7	17.4	22.0	13.3	**8·7**	27.0	24,31	8.5	3
六月 June	20.4	20.1	23.1	24.0	23.5	21.4	22.1	25.7	19.4	6.3	30.5	18	12.5	3
七月 July	23.8	23.5	27.1	29.2	28.8	25.7	26.3	30.8	22.5	8.3	34.7	16	18.0	8
八月 Aug.	25.0	24.5	28.3	30.0	28.7	26.3	**27·1**	**31·4**	23.8	7.6	**35·1**	25	19.9	30
九月 Sept.	22.4	21.9	25.3	26.8	25.5	23.2	24.2	27.9	21.0	6.9	31.7	1	18.1	11
十月 Oct.	18.0	17.7	21.0	22.3	20.3	18.5	19.6	23.1	16.6	6.4	27.3	8	8.8	29
十一月 Nov.	12.5	12.1	15.9	16.7	14.2	13.0	14.1	17.5	10.5	7.0	22.4	5	5.8	30
十二月 Dec.	7.2	6.6	10.3	11.5	9.3	7.9	8.8	12.7	4.7	8.0	17.0	9	99.7	20
全年 Annual	14.1	13.7	17.2	18.6	17.3	15.2	16.0	20.0	12.5	7.5	35.1	25 VIII	97.4	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	69	72	62	60	66	72	67
二月 Feb.	73	76	66	63	69	72	70
三月 Mar.	70	73	63	60	60	70	**66**
四月 April	84	86	75	66	71	80	77
五月 May	82	83	71	61	65	77	73
六月 June	91	90	80	76	78	88	84
七月 July	86	85	74	66	66	80	76
八月 Aug.	86	86	73	67	72	81	78
九月 Sept.	84	85	73	69	75	82	78
十月 Oct.	85	85	73	67	76	82	78
十一月 Nov.	79	79	66	65	76	80	74
十二月 Dec.	73	75	65	61	70	71	69
全年 Annual	80	81	70	65	70	78	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.1	5.2	4.7	6.0	11.7	12.9	45.6	16.7	7	11.0	7
二月 Feb.	10.4	17.2	23.2	15.3	17.2	4.7	88.0	34.6	4	17.0	4
三月 Mar.	13.5	13.8	17.2	7.4	12.2	7.2	71.3	21.7	13	10.4	13
四月 April	27.2	46.4	27.5	31.4	34.2	34.5	201.2	39.6	19	23.4	28
五月 May	11.6	11.3	16.7	12.0	20.1	25.4	97.1	35.2	11	19.5	10
六月 June	29.4	23.1	13.3	34.1	60.0	15.3	175.2	58.2	25	34.1	25
七月 July	8 4	6.3	20.7	4.5	4.4	11.6	55.9	19.2	5	15.4	31
八月 Aug.	53.4	52.2	45.8	29.9	69.9	62.2	313.4	110.5	5	45.9	21
九月 Sept.	33.4	15.9	50.7	45.9	26.3	28.4	200.6	78.7	8	30.6	8
十月 Oct.	45.4	25.0	46.4	47.5	125.2	95.0	**384·5**	**205·4**	7	**100·4**	7
十一月 Nov.	4.0	3.5	1.3	9.7	24.8	24.7	68.0	19.1	8	8.8	8
十二月 Dec.	0.5	2.1	1.6	0.7	10.3	5.7	20.9	5.0	17	3.7	29
全年 Annual	242.3	222.0	269.1	244.4	416.3	327.6	1721.7	205.4	7 X	100.4	7 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
6.0	6.4	7.4	7.0	6.0	6.4	6.5
5.4	6.7	6.7	6.9	7.6	5.8	6.5
4.9	6.1	6.5	6.5	5.0	4.5	5.6
7.0	8.1	7.4	7.4	8.3	7.3	7.6
5.8	5.7	5.9	5.8	7.5	4.5	5.9
7.1	8.4	7.9	8.6	8.8	6.6	**7·9**
3.4	4.6	4.2	4.5	5.5	3.1	**4·2**
5.5	6.2	6.1	5.5	6.0	4.9	5.7
6.2	7.6	6.5	6.3	7.4	6.6	6.8
6.9	7.4	7.0	6.9	6.9	6.2	6.9
6.2	6.4	5.6	5.2	6.2	6.6	6.0
5.2	5.3	5.8	6.5	6.2	5.2	5.7
5.8	6.6	6.4	6.4	6.8	5.6	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
177.5	57
141.6	46
241.8	66
177.0	46
283.6	66
169.3	37
323·2	74
278.7	67
172.3	46
170.0	48
169.6	54
170.7	56
2466.6	56

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.7

海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.5

新居濱

大正四年 **NIIHAMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.3	4.6	4.1	5.8	5.2	4.6	25.3	WNW	13	4.8
二月 Feb.	3.5	4.0	4.8	5.3	4.8	4.2	20.1	W	5	4.5
三月 Mar.	3.9	3.5	4.4	5.6	5.4	3.9	19.7	W	19	4.6
四月 April	2.6	2.2	3.7	3.5	3.4	2.3	15.8	SW	12	3.0
五月 May	1.9	1.4	3.9	3.9	3.3	2.2	14.9	SW	12	2.9
六月 June	1.4	1.8	3.1	3.0	2.1	1.7	14.2	NE	9	2.4
七月 July	1.8	2.1	3.5	4.1	3.0	2.3	15.4	NE	3	2.9
八月 Aug.	2.3	2.3	4.1	4.5	4.3	3.2	19.3	NE	4	3.4
九月 Sept.	2.3	2.2	3.3	4.1	2.2	2.5	17.2	ENE	8	2.8
十月 Oct.	2.9	3.5	3.7	5.1	4.0	3.6	33.7	NNE	7	3.7
十一月 Nov.	3.4	3.2	3.6	4.4	3.1	2.7	15.1	WNW	28	3.4
十二月 Dec.	4.0	4.2	3.9	4.7	4.3	4.0	19.1	NW	14	4.1
全年 Annual	2.9	2.9	3.8	4.5	3.8	3.1	33.7	NNE	7 X	3.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	6	0	12
二月 Feb.	11	3	0	14
三月 Mar.	9	4	0	13
四月 April	3	1	0	4
五月 May	4	0	0	4
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	1	0	3
八月 Aug.	5	1	0	6
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	7	2	1	10
十一月 Nov.	7	1	0	8
十二月 Dec.	7	5	0	12
全年 Annual	65	25	1	91

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 89° W	99
二月 Feb.	N 88° W	99
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 84° W	97
五月 May	N 89° W	100
六月 June	S 87° W	97
七月 July	N 88° W	84
八月 Aug.	S 85° W	82
九月 Sept.	S 82° W	90
十月 Oct.	S 87° W	98
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 88° W	94

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	4	5	8	3	3	7	16	13	13	15	30	25	10	12	14	5	3
二月 Feb.	2	4	10	4	4	4	20	16	11	9	32	21	9	6	11	4	1
三月 Mar.	4	12	15	3	5	3	16	16	7	8	29	25	9	11	11	8	4
四月 April	12	14	13	6	12	2	18	12	6	5	26	10	8	5	14	5	12
五月 May	14	28	15	1	3	3	24	5	3	6	37	9	7	3	11	6	11
六月 June	6	27	21	7	7	2	21	5	8	5	18	9	8	6	10	5	15
七月 July	6	28	23	2	12	2	22	14	6	9	10	6	6	6	18	11	5
八月 Aug.	15	24	17	5	5	4	29	13	14	3	21	7	4	5	11	7	2
九月 Sept.	9	11	10	4	17	6	35	22	12	3	12	9	3	8	9	2	8
十月 Oct.	8	14	12	8	13	6	41	15	11	8	23	8	5	2	8	2	2
十一月 Nov.	1	7	18	4	10	8	35	27	5	8	16	5	9	3	13	6	5
十二月 Dec.	5	6	6	5	5	7	36	18	10	10	34	8	10	6	10	4	6
全年 Annual	86	180	168	52	96	54	313	176	106	89	288	142	88	73	140	65	74

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 44° W	37
二月 Feb.	S 29° W	36
三月 Mar.	S 53° W	23
四月 April	S 31° W	3
五月 May	N 65° W	6
六月 June	N 41° E	10
七月 July	N 42° E	15
八月 Aug.	S 87° E	10
九月 Sept.	S 45° E	28
十月 Oct.	S 39° E	29
十一月 Nov.	S 36° E	28
十二月 Dec.	S 4° W	33
全年 Annual	S 5° E	12

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	8	5	0	0	0	1	12	1	12	15	5	1	0	0	0	0	2
二月 Feb.	14	4	4	0	0	0	2	10	4	14	15	5	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	5	6	1	0	0	1	4	1	13	10	2	0	0	0	0	0	1
四月 April	18	0	0	0	2	1	0	15	4	4	2	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	8	0	0	0	1	0	2	8	1	4	0	0	0	0	0	0	6	1
六月 June	18	0	0	0	3	0	0	18	3	3	0	0	0	0	0	1	18	0
七月 July	7	0	0	0	3	0	10	5	3	3	0	0	0	0	1	23	27	0
八月 Aug.	10	0	0	0	5	0	3	7	2	6	0	0	0	0	8	29	31	0
九月 Sept.	14	0	0	0	0	0	5	15	5	2	0	0	0	0	0	10	26	2
十月 Oct.	19	0	0	0	0	0	2	14	6	10	0	0	0	0	0	0	8	1
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	2	10	2	8	1	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	9	4	3	0	0	0	5	11	2	12	14	1	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	152	21	18	1	14	1	33	129	34	91	57	13	1	0	9	63	116	12

別子

大正四年 **BESSI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		†682.5		†682.1		†683.1	†682.6	†689.1	26	†670.4	8
二月 Feb.		...		...		...	...	...	...	...	...
三月 Mar.		680.2		679.7		681.0	680.3	685.9	15	672.3	7
四月 April		681.2		680.7		681.6	681.2	688.5	25	672.3	3
五月 May		679.3		678.8		679.8	679.3	687.9	6	666.8	11
六月 June		680.2		679.8		680.5	680.2	685.5	3	671.3	29
七月 July		680.5		680.0		680.7	680.4	686.4	16	673.0	4
八月 Aug.		677.0		676.5		677.2	**676.9**	682.9	21	665.4	5
九月 Sept.		680.6		680.1		680.8	680.5	687.4	28	**655.6**	8
十月 Oct.		682.8		682.1		682.7	682.6	690.3	29	658.6	7
十一月 Nov.		685.8		685.1		686.0	**685.7**	**691.9**	22	679.9	29
十二月 Dec.		682.6		681.9		683.0	682.5	689.2	24	672.3	17
全年 Annual		...		...		...	...	...	...	...	...

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		‡3.1		‡3.5		‡3.3	**‡3.3**
二月 Feb.		3.6		4.2		3.8	3.9
三月 Mar.		3.7		4.2		3.7	3.9
四月 April		6.2		7.2		6.9	6.8
五月 May		7.0		8.0		8.0	7.7
六月 June		12.0		13.1		12.7	12.6
七月 July		12.9		13.9		14.1	13.7
八月 Aug.		14.6		15.4		15.4	**15.1**
九月 Sept.		12.8		14.5		13.6	13.6
十月 Oct.		9.7		10.5		10.4	10.2
十一月 Nov.		6.4		7.2		7.0	6.8
十二月 Dec.		4.1		4.4		4.2	4.2
全年 Annual		8.0		8.8		8.6	8.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.‡		98.2		1.5		98.3	**99.3**	2.9	**95.9**	7.1	10.4	11	**88.0**	14
二月 Feb.		98.9		2.6		99.6	0.4	4.9	96.9	8.0	17.2	1	91.1	28
三月 Mar.		99.8		4.6		0.9	1.7	6.7	97.5	**9.2**	15.6	5	90.1	1
四月 April		7.0		11.8		8.2	9.0	13.4	5.3	8.1	22.2	13	98.6	7,8
五月 May		9.7		16.8		11.3	12.6	17.7	8.5	**9.2**	24.0	29	3.9	3
六月 June		15.6		20.1		16.6	17.5	21.2	14.7	6.5	24.5	17	7.9	3
七月 July		18.0		25.4		19.7	**21.0**	**26.1**	17.4	8.7	**31.6**	17	12.4	1
八月 Aug.		18.8		24.2		20.1	**21.0**	25.0	18.2	6.8	28.1	17	13.2	30
九月 Sept.		16.6		21.4		17.5	18.5	22.3	15.9	6.5	25 0	11,12,25	11.9	11
十月 Oct.		12.1		16.5		13.0	13.9	17.7	11.3	6.3	22.9	8	1.1	29
十一月 Nov.		6.5		11.3		7.3	8.4	12.4	5.1	7.4	19.6	3	98.7	29
十二月 Dec.		1.3		5.9		1.8	3.0	7.4	99.2	8.3	15.1	13	93.8	20
全年 Annual		8.5		13.5		9.5	10.5	14.8	7.2	7.7	31.6	17VII	88.0	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		74		66		79	73
二月 Feb.		81		73		81	78
三月 Mar.		79		66		74	73
四月 April		79		70		82	77
五月 May		78		57		79	**71**
六月 June		90		75		89	85
七月 July		85		59		83	75
八月 Aug.		90		69		88	82
九月 Sept.		91		77		91	86
十月 Oct.		90		75		90	85
十一月 Nov.		85		70		87	81
十二月 Dec.		80		64		80	75
全年 Annual		83		68		84	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	‡34.1	‡23.9	‡50.0	‡108.0	‡29.8	11	‡24.7	11
二月 Feb.	60.8	108.7	39.7	209.2	53.4	4	34.2	23
三月 Mar.	40.4	51.9	40.5	132.8	29.8	7	17.2	7,13
四月 April	110.0	114.2	103.5	327.7	57.4	28	48.5	28
五月 May	63.5	55.8	81.1	200.4	55.8	11	41.4	10
六月 June	96.4	86.2	105.5	288.1	65.6	25	39.1	25
七月 July	14.8	18.7	29.9	63.4	29.4	5	19.3	5
八月 Aug.	202.8	293.9	113.7	**610.4**	**292.7**	5	152.8	5
九月 Sept.	185.5	185.2	230.1	600.8	224.3	8	125.6	8
十月 Oct.	124.7	163.9	298.0	586.6	245.6	7	**198.0**	7
十一月 Nov.	16.7	29.0	74.6	120.3	**43.4**	25	29.3	25
十二月 Dec.	17.6	27.4	46.3	91.3	20.2	17	11.3	17
全年 Annual	967.3	1158.8	1212.9	3339.0	292.7	5 VIII	198.0	7 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		6.7		7.5		7.2	7.1
二月 Feb.		6.4		8.1		6.8	7.1
三月 Mar.		7.5		7.5		5.3	6.8
四月 April		8.3		8.6		7.3	8.1
五月 May		6.0		6.7		5.3	6.0
六月 June		8.8		9.4		8.0	**8.7**
七月 July		4.8		6.8		4.4	**5.3**
八月 Aug.		6.9		7.8		5.5	6.7
九月 Sept.		7.7		8.4		7.5	7.9
十月 Oct.		8.2		8.8		8.2	8.2
十一月 Nov.		7.3		5.8		7.4	6.9
十二月 Dec.		6.0		7.5		5.8	6.5
全年 Annual		7.0		7.7		6.6	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+81.7

‡ 二日缺測 2 days lost.

† 五日缺測 5 days lost.

別子

大正四年 **BESSI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day.	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.										
二月 Feb.										
三月 Mar.										
四月 April										
五月 May										
六月 June										
七月 July										
八月 Aug.										
九月 Sept.										
十月 Oct.										
十一月 Nov.										
十二月 Dec.										
全年 Annual										

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	3	0	14
二月 Feb.	9	2	0	11
三月 Mar.	7	1	0	8
四月 April	4	0	0	4
五月 May	2	2	0	4
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	37	8	0	45

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 87° W	98
四月 April	S 83° W	96
五月 May	S 87° W	98
六月 June	S 84° W	91
七月 July	N 79° W	85
八月 Aug.	S 80° W	95
九月 Sept.	S 83° W	96
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 67° W	92
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 87° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.																	
二月 Feb.																	
三月 Mar.																	
四月 April																	
五月 May																	
六月 June																	
七月 July																	
八月 Aug.																	
九月 Sept.																	
十月 Oct.																	
十一月 Nov.																	
十二月 Dec.																	
全年 Annual																	

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.		
二月 Feb.		
三月 Mar.		
四月 April		
五月 May		
六月 June		
七月 July		
八月 Aug.		
九月 Sept.		
十月 Oct.		
十一月 Nov.		
十二月 Dec.		
全年 Annual		

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 〆	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	17	17	8	0	0	1	1	14	—	14	17	‡29	‡17	‡8	0	0	0
二月 Feb.	18	19	7	0	0	0	0	10	—	11	7	25	11	3	0	0	0
三月 Mar.	19	12	10	0	0	0	1	13	—	8	8	26	11	3	0	0	0
四月 April	21	1	1	0	0	0	1	20	—	4	1	3	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	1	0	0	0	3	11	—	4	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	24	0	0	0	2	1	0	22	—	1	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	9	0	0	0	1	0	4	7	—	0	0	0	0	0	0	0	24
八月 Aug.	18	0	0	0	2	0	2	10	—	0	0	0	0	0	0	0	17
九月 Sept.	19	0	0	0	0	0	2	19	—	2	0	0	0	0	0	0	3
十月 Oct.	21	0	0	0	0	0	1	21	—	1	1	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	15	1	1	0	0	0	2	15	—	0	7	3	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	18	7	10	0	0	0	5	13	—	0	21	18	5	3	0	0	0
全年 Annual	210	57	38	0	5	2	22	175	—	45	62	104	44	17	0	0	44

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	3
二月 Feb.	0
三月 Mar.	1
四月 April	2
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	3
十二月 Dec.	0
全年 Annual	9

別子

岡山

大正四年 **OKAYAMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.8	766.6	767.2	765.4	766.4	767.0	766.6	773.2	26	748.8	8
二月 Feb.	763.6	763.4	763.9	762.2	762.8	763.7	763.3	772.8	15	753.6	23
三月 Mar.	763.7	763.7	764.0	762.2	762.6	763.9	763.4	771.1	15	752.4	7
四月 April	762.4	762.6	762.9	761.5	761.4	762.7	762.3	771.3	26	751.7	3
五月 May	759.1	759.4	759.4	758.2	758.0	759.3	758.9	768.1	7	743.5	11
六月 June	758.1	758.4	758.4	757.5	757.2	758.3	758.0	766.3	3	747.5	29
七月 July	757.2	757.8	758.0	756.8	756.5	757.4	757.3	763.7	16	751.1	3
八月 Aug.	753.4	753.6	753.9	752.8	752.7	753.6	**753.4**	759.4	22	739.5	5
九月 Sept.	758.3	758.6	759.2	757.9	757.9	758.8	758.5	767.0	28	736.6	8
十月 Oct.	762.0	762.4	763.0	761.4	761.7	762.3	762.1	773.5	29	**734.1**	7
十一月 Nov.	767.6	767.8	768.3	766.6	767.3	767.9	**767.6**	**776.0**	21	760.0	17
十二月 Dec.	765.6	765.7	766.6	764.6	765.3	765.7	765.6	774.4	24	753.4	14
全年 Annual	761.5	761.7	762.1	760.6	760.8	761.7	761.4	776.0	21 XI	734.1	7 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.3	4.5	4.7	4.6	4.6	**4.5**
二月 Feb.	4.6	4.5	4.7	4.9	4.8	4.8	4.7
三月 Mar.	4.7	4.7	5.0	5.2	5.0	5.1	5.0
四月 April	8.1	7.8	8.1	8.3	8.6	8.4	8.2
五月 May	9.8	9.6	10.2	10.1	10.2	10.3	10.0
六月 June	16.3	15.8	16.5	16.1	16.4	16.6	16.3
七月 July	19.2	19.0	18.9	18.5	18.8	19.7	19.0
八月 Aug.	19.9	19.6	20.0	19.8	20.4	20.3	**20.0**
九月 Sept.	16.8	16.4	17.0	16.8	17.6	17.3	17.0
十月 Oct.	12.9	12.4	13.0	13.0	13.4	13.0	12.9
十一月 Nov.	8.0	7.7	8.2	8.3	8.7	8.5	8.2
十二月 Dec.	5.2	5.0	5.3	5.6	5.8	5.4	5.4
全年 Annual	10.8	10.6	11.0	11.0	11.2	11.2	10.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.7	1.0	4.8	8.2	5.8	3.0	**4.1**	9.3	**99.6**	9.7	15.9	28	**94.2**	14
二月 Feb.	2.1	1.4	5.1	7.8	6.1	3.4	4.3	8.9	0.0	8.8	12.3	24	96.4	16
三月 Mar.	2.8	2.0	8.1	10.6	8.5	4.9	6.2	11.7	1.0	10.8	19.4	5	95.3	1
四月 April	10.1	9.1	14.6	16.8	14.7	11.8	12.8	17.8	8.0	9.8	24.9	12	1.7	1.8
五月 May	13.2	12.5	19.3	21.4	19.6	15.4	16.9	22.8	11.3	**11.5**	28.2	31	6.5	4
六月 June	20.0	19.7	24.3	26.0	24.1	21.3	22.6	27.0	18.6	8.4	34.1	18	10.3	3
七月 July	23.3	22.9	28.1	30.2	28.9	25 2	26.4	31.1	22.0	9.1	34.8	15	16.5	1
八月 Aug.	24.3	23.8	28.7	30.5	28.3	25.7	**26.9**	**31.5**	22.9	8.6	**35.2**	19	17.4	30
九月 Sept.	21.7	21.0	25.9	27.5	25.2	22.8	24.0	28.5	20.0	8.4	31.2	7	16.4	27
十月 Oct.	16.4	15.7	20.7	22.4	19.6	17.3	18.7	23.3	14.6	8.7	28.7	8	4.9	29
十一月 Nov.	9.5	8.4	14.1	16.5	13.2	10.7	12.1	17.3	7.5	9.9	24.2	5	0.7	30
十二月 Dec.	3.4	2.7	6.9	10.7	7.9	5.0	6.1	11.6	1.4	10.2	16.1	30	97.1	20
全年 Annual	12.4	11.7	16.7	19.1	16.8	13.9	15.1	20.1	10.6	9.5	35.2	19 VIII	94.2	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	82	85	67	56	66	79	73
二月 Feb.	86	87	72	62	67	81	76
三月 Mar.	82	88	61	54	60	77	**70**
四月 April	86	88	65	59	69	80	74
五月 May	86	87	62	55	61	78	72
六月 June	93	91	73	65	74	88	81
七月 July	89	90	67	58	64	82	75
八月 Aug.	88	89	69	62	72	83	77
九月 Sept.	87	89	69	62	74	84	77
十月 Oct.	91	91	70	64	77	87	80
十一月 Nov.	88	91	67	59	74	85	78
十二月 Dec.	88	89	72	58	71	83	77
全年 Annual	87	89	68	59	69	82	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.1	10.7	2.8	4.2	4.2	8.9	39.9	14.9	11	9.0	11
二月 Feb.	9.2	20.7	22.5	8.9	17.5	6.1	84.9	26.9	4	12.3	4
三月 Mar.	7.4	11.2	3.6	3.4	9.0	15.4	50.0	16.0	7	12.1	7
四月 April	18.0	27.0	42.6	29.9	30.5	33.2	181.2	33.5	28	18.0	28
五月 May	17.0	23.3	19.7	25.9	48.3	25.6	159.8	39.4	11	23.9	16
六月 June	30.5	32.9	23.7	38.9	35.8	41.5	**203.3**	**65.6**	25	26.9	25
七月 July	10.3	13.6	10.0	5.1	8.9	27.6	75.5	33.4	5	17.2	5
八月 Aug.	28.4	26.1	35.4	13.7	14.6	28.4	146.6	62.7	5	27.0	5
九月 Sept.	6.1	11.4	19.8	16.9	36.6	45.7	136.5	51.1	4	34.7	4
十月 Oct.	61.2	18.6	9.7	23.6	27.2	59.3	199.6	56.2	7	**42.5**	7
十一月 Nov.	2.3	1.0	1.0	9.0	27.3	27.7	68.3	18.2	25	17.7	25
十二月 Dec.	1.5	0.6	0.7	2.3	3.4	0.1	8.6	5.3	21	3.1	21
全年 Annual	201.0	197.1	191.5	181.8	263.3	319.5	1354.2	65.6	25 VI	42.5	7 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.0	5.4	6.2	4.9	3.5	4.8
二月 Feb.	4.4	6.3	7.5	8.3	7.1	3.7	6.2
三月 Mar.	3.8	5.2	6.4	6.7	5.2	3.1	5.1
四月 April	6.7	7.4	7.1	7.5	7.9	6.0	7.1
五月 May	4.7	5.7	5.9	5.9	7.3	4.9	5.7
六月 June	8.1	8.6	8.3	8.1	8.9	7.3	**8.2**
七月 July	3.8	5.5	5.2	4.9	4.6	3.4	**4.6**
八月 Aug.	4.4	7.1	7.3	7.0	7.2	4.4	6.2
九月 Sept.	6.4	7.7	6.7	6.2	6.7	5.7	6.6
十月 Oct.	5.0	6.0	6.0	7.4	6.1	5.2	5.9
十一月 Nov.	4.6	5.3	4.3	5.9	5.1	4.6	5.0
十二月 Dec.	3.7	5.1	5.8	6.0	4.5	2.4	**4.6**
全年 Annual	5.0	6.2	6.3	6.7	6.3	4.5	5.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	177.0	57
二月 Feb.	134.5	44
三月 Mar.	228.9	62
四月 April	179.5	46
五月 May	261.2	60
六月 June	167.6	39
七月 July	**300.8**	69
八月 Aug.	225.4	54
九月 Sept.	188.5	51
十月 Oct.	175.7	50
十一月 Nov.	174.0	56
十二月 Dec.	163.2	54
全年 Annual	2376.3	54

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.5

岡山

大正四年 **OKAYAMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.6	2.0	3.0	4.7	3.3	2.6	14.9	W	13	3.1
二月 Feb.	1.5	2.1	2.7	5.2	4.0	2.1	12.6	W	28	2.9
三月 Mar.	1.5	1.4	3.1	5.4	4.6	1.6	14.2	WNW	29	3.0
四月 April	1.5	1.6	3.1	4.6	3.9	2.1	12.8	WSW	12	2.9
五月 May	1.5	1.3	2.8	4.2	4.1	2.4	13.5	ESE	10	2.7
六月 June	1.2	1.5	2.7	4.1	3.3	1.7	9.2	ESE	15	2.5
七月 July	1.2	1.3	2.5	4.3	3.8	1.5	7.5	WSW	9	2.5
八月 Aug.	2.0	2.0	3.1	4.4	3.6	2.0	11.2	ESE	9	2.9
九月 Sept.	1.9	1.9	2.9	4.2	3.4	2.5	27.6	SE	8	2.8
十月 Oct.	1.2	1.2	2.2	3.6	2.0	1.7	20.0	ENE	7	2.0
十一月 Nov.	1.1	0.9	1.7	3.2	1.9	0.9	8.8	N	12	1.7
十二月 Dec.	1.4	1.4	2.0	3.6	2.0	1.4	12.6	W	14	2.0
全年 Annual	1.5	1.6	2.7	4.3	3.3	1.9	27.6	SE	8 IX	2.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	0	0	5
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	4	0	0	4
五月 May	3	0	0	3
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	0	2	0	2
十月 Oct.	0	1	0	1
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	23	3	0	26

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 85° W	91
六月 June	S 81° W	95
七月 July	N 79° W	94
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 83° W	96
十一月 Nov.	N 45° W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 89° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	9	16	21	5	4	4	5	0	5	2	10	8	43	16	14	9	15
二月 Feb.	8	13	18	8	5	5	6	2	6	2	3	9	25	10	17	15	16
三月 Mar.	7	20	12	6	4	5	3	2	12	7	13	13	22	17	18	12	13
四月 April	13	15	25	23	5	7	13	3	3	8	10	12	8	2	7	13	7
五月 May	20	28	15	9	5	18	10	8	15	6	12	7	6	3	9	6	9
六月 June	8	22	22	21	10	18	8	6	14	4	4	10	10	2	1	5	15
七月 July	15	25	28	16	6	13	14	7	12	5	13	10	7	3	2	2	8
八月 Aug.	15	17	24	17	14	12	11	9	8	3	12	10	12	7	1	3	11
九月 Sept.	18	24	22	24	9	12	6	2	12	3	4	7	5	3	3	8	18
十月 Oct.	13	24	29	11	5	3	5	1	3	5	1	8	10	3	9	11	45
十一月 Nov.	15	16	24	8	2	2	1	3	8	1	3	5	9	3	7	15	58
十二月 Dec.	17	24	20	8	2	5	2	3	6	3	3	8	29	7	4	8	37
全年 Annual	158	244	260	156	71	104	84	46	110	49	88	107	186	76	92	107	252

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 49° W	35
二月 Feb.	N 28° W	30
三月 Mar.	N 58° W	29
四月 April	N 42° E	21
五月 May	N 53° E	18
六月 June	N 73° E	29
七月 July	N 68° E	25
八月 Aug.	N 65° E	21
九月 Sept.	N 47° E	37
十月 Oct.	N 17° E	34
十一月 Nov.	N 7° E	29
十二月 Dec.	N 14° W	27
全年 Annual	N 16° E	20

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	9	3	1	0	0	1	6	4	1	5	24	16	3	0	0	0	0	0
二月 Feb.	15	8	2	0	0	1	4	12	4	3	16	16	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	4	2	0	0	0	2	3	2	3	19	9	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	2	0	0	13	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	0	3	0	3	8	2	3	0	0	0	0	0	0	8	0
六月 June	19	0	0	0	2	0	1	19	4	0	0	0	0	0	0	5	22	0
七月 July	6	0	0	0	1	0	5	5	3	0	0	0	0	0	1	22	28	0
八月 Aug.	14	0	0	0	5	0	2	11	2	3	0	0	0	0	2	28	31	1
九月 Sept.	15	0	0	0	1	0	2	12	5	2	0	0	0	0	0	10	26	2
十月 Oct.	15	0	0	0	1	0	4	10	6	1	0	0	0	0	0	0	14	1
十一月 Nov.	10	0	0	0	1	1	6	8	4	0	7	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	6	1	1	0	0	3	6	3	2	2	21	7	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	151	16	6	0	16	6	41	108	41	26	89	48	4	0	3	65	129	7

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.4	766.5	766.9	765.6	766.2	766.8	766.4	772.7	26,27	749.9	8
二月 Feb.	764.6	764.6	764.9	763.4	763.6	764.5	764.3	772 4	15	757.2	23
三月 Mar.	763.9	763.9	764.1	762.7	763.1	764.0	763.6	771.7	15	753.8	19
四月 April	762.8	763.0	763.4	761.8	761.8	762.7	762.6	771.4	25	752.1	12
五月 May	759.1	759.3	759.4	758.3	758.1	759.1	758.9	768.5	7	744.4	11
六月 June	757.8	758.2	758.2	757.4	757.3	758.0	757.8	766.1	3	747.7	29
七月 July	757.1	757.6	757.8	756.9	756.5	757.1	757.2	763.5	17	751.2	3
八月 Aug.	753.2	753.4	753.7	752.8	752.8	753.3	753·2	759.5	21	740.4	5
九月 Sept.	758.3	758.4	758.8	757.7	757.9	758.6	758.3	766.3	28,29	735.6	8
十月 Oct.	762.1	762.5	763.1	761.7	761.9	762.3	762.3	772.9	29	734·3	7
十一月 Nov.	767.8	767.9	768.4	766.7	767.4	768.0	767·7	776·2	21	760.1	17
十二月 Dec.	765.7	765.9	766.6	764.7	765.5	765.8	765.7	774.6	24	753.6	14
全年 Annual	761.6	761.8	762.1	760.8	761.0	761.7	761.5	776.2	21 XI	734.3	7 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.3	4.9	5.2	5.5	5.0	5.3	5.2
二月 Feb.	5.4	5.3	5.5	5.7	5.5	5.7	5.5
三月 Mar.	5.4	5.3	5.6	6.1	5.7	5.5	5.6
四月 April	9.5	8.9	9.5	10.6	10.2	9.6	9.7
五月 May	11.1	10.1	10.8	11.8	11.4	11.1	11.0
六月 June	···	16.3	15.7	16.8	16.5	16.6	16.4
七月 July	···	17.2	19.1	20.7	20.5	19.4	19.4
八月 Aug.	···	20.0	21.4	22.6	22.5	21.1	21·5
九月 Sept.	···	18.2	19.1	19.9	19.8	19.0	19.2
十月 Oct.	14.7	14.0	15.1	15.9	15.0	14.6	14.9
十一月 Nov.	8.5	8.2	8.3	9.0	9.2	8.5	8.6
十二月 Dec.	5.3	5.2	5.8	5.7	5.7	5.5	5.5
全年 Annual	···	11.1	11.8	12.5	12.2	11.8	11.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.8	3.0	6.7	8.6	6.9	4.2	5·5	9.6	1·2	8.4	17.2	28	96·0	14
二月 Feb.	3.7	3.3	6.4	8.0	7.0	4.7	5·5	9.2	1.4	7.8	12 8	24	97.8	17
三月 Mar.	4.5	3.8	8.0	10.4	8.9	5.6	6.9	11.5	2.3	9.2	18.8	5	98.4	16
四月 April	10.9	10.2	13.9	15.8	14.8	12.3	13.0	17.0	8.5	8.5	23.0	12	3.2	9
五月 May	14.4	13.5	17.9	20.2	19.6	15.8	16.9	21.9	12.1	9·8	27.2	31	7.7	5
六月 June	20.4	20.4	22.8	24.1	23.5	21.3	22.1	25.6	19.1	6.5	33.5	18	12.4	3
七月 July	23.6	23.0	26.9	28.6	28.3	25.2	25.9	30.1	21.9	8 2	35·0	16	16.5	1
八月 Aug.	25.4	24.8	28.3	30.4	29.2	26.6	27·5	31·5	23.7	7.8	34.5	2	18.8	29
九月 Sept.	22.9	22.4	26.1	27.7	26.3	23.6	24.8	28.9	20.9	8.0	32.3	13	17.2	27
十月 Oct.	17.5	17.2	21.0	22.6	20.3	18.0	19.4	23.5	15.7	7.8	30.3	3	4.9	29
十一月 Nov.	10.9	10.1	14.8	16.0	13.4	11.6	12.8	17.2	8.8	8.3	22.5	3	3.2	21
十二月 Dec.	5.0	4.6	9.0	10.8	8.0	5.7	7.2	12.4	2.8	9.6	15.7	13	98.0	19
全年 Annual	13.6	13.0	16.8	18.6	17.2	14.6	15.6	19.9	11.5	8.3	35.0	16 VII	96.0	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	84	69	65	67	84	76
二月 Feb.	89	90	76	70	71	87	81
三月 Mar.	85	86	69	64	66	80	75
四月 April	96	94	81	79	82	90	87
五月 May	90	87	71	68	68	83	78
六月 June	···	91	77	76	77	87	82
七月 July	···	82	72	71	72	81	76
八月 Aug.	···	84	75	71	75	82	77
九月 Sept.	···	90	77	73	77	87	81
十月 Oct.	97	94	80	77	83	92	87
十一月 Nov.	85	84	65	65	78	89	76
十二月 Dec.	81	81	65	59	71	79	73
全年 Annual	···	87	73	70	74	84	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.7	3.6	1.5	3.0	3 9	8.4	26.1	12.0	7	7.2	7
二月 Feb.	7.5	14.9	21.5	12.4	14.2	3.8	74.3	28.6	4	14.5	4
三月 Mar.	8.7	13.5	6.7	4.1	8.2	7.6	48.8	16.3	13	7.2	13
四月 April	14.5	42.2	49.6	27.5	24.9	25.1	183.8	35.0	19	19.1	28
五月 May	12.7	9.7	26.3	8.1	40.2	20.7	117.7	42.9	11	24.7	11
六月 June	21.2	26.1	23.3	33.7	39.5	53.3	197·1	69·8	25	24·8	25
七月 July	4.4	7.1	1.6	4.5	8.5	13.4	39.5	23.4	5	12 4	5
八月 Aug.	21.3	25.5	17.3	11.2	22.3	30.4	128.5	53.6	5	18 8	5
九月 Sept.	8.9	14.8	10.9	17.7	18.9	16.9	88.1	31.3	4	12.0	4
十月 Oct.	18.4	4.1	13.9	27.7	18.1	44.9	127.1	34.3	7	24.0	7
十一月 Nov.	2.9	0 8	0.4	10.3	21.1	21.4	56.9	13.0	11	10.8	25
十二月 Dec.	0.2	1.7	0.3	2.3	5.5	0.1	10.1	6.2	21	3.8	21
全年 Annual	126.4	164.0	173.3	162.5	225.8	246.0	1098.0	69.8	25 VI	24.8	25 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
5.8	6.7	6.5	5.5	3.9	5.7	
6.7	7.1	7.7	6.3	4.5	6.5	
6.3	6.8	6.5	5.8	3.4	5.8	
7.4	7.1	7.2	7.4	7.5	7.3	
5.6	6.1	5.7	6.0	5.0	5.7	
7.8	7.9	7.8	8.4	6.9	7.8	
4.3	4.3	4.3	4.8	3.9	4.3	
6.6	7.5	6.4	6.9	5.8	6.6	
7.0	6.3	6.0	7.2	6.9	6.7	
5.9	6.5	6.8	6.9	6.6	6.5	
4.9	4.8	5.5	5.3	5.2	5.2	
4.8	4.7	6.5	4.4	3.3	4.7	
6.1	6.3	6.4	6.2	5.2	6.1	

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
145.7	47
122.3	49
210.8	57
169.7	43
224.3	52
157.3	36
269·7	61
199.4	48
161.7	44
147.7	42
159.6	52
156.2	51
2124.4	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.4

味野

大正四年 **ADINO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.0	2.9	3.7	5.6	3.9	3.1	17.5	W	13	3.8
二月 Feb.	2.1	2.6	2.7	4.0	3.7	2.8	13.9	W	28	3.0
三月 Mar.	2.6	2.2	3.1	4.3	4.2	2.8	13.4	NNW	8	3.1
四月 April	1.5	1.6	2.7	3.5	2.8	2.2	8.6	W,E	22,27	2.4
五月 May	1.3	1.1	2.4	3.6	3.1	1.9	11.4	E	16	2.1
六月 June	1.1	1.2	2.2	3.1	2.0	1.3	7.8	E	1	1.8
七月 July	1.0	0.8	2.6	4.1	2.6	0.9	6.8	E	24	1.9
八月 Aug.	1.6	1.7	3.4	3.8	2.8	2.3	10.3	E	8	2.5
九月 Sept.	2.7	2.5	3.0	3.9	3.0	2.8	25.0	ESE	8	2.9
十月 Oct.	1.6	2.0	2.3	3.2	2.3	2.5	18.1	NNE	7	2.3
十一月 Nov.	2.2	2.4	2.5	3.6	2.2	2.2	14.2	NNW	12	2.7
十二月 Dec.	2.5	2.9	2.9	3.7	3.2	2.2	15.4	WNW	22	2.9
全年 Annual	1.9	2.0	2.8	3.8	3.0	2.2	25.0	ESE	8 IX	2.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	2	0	7
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	7	0	0	7
四月 April	0	0	0	0
五月 May	2	0	0	2
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	1	1	0	2
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	5	2	0	7
全年 Annual	26	6	0	32

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 72° W	93
二月 Feb.	N 75° W	93
三月 Mar.	W	100
四月 April	N 87° W	98
五月 May	N 63° W	86
六月 June	N 68° W	82
七月 July	N 41° W	69
八月 Aug.	N 45° W	89
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	N 72° W	93
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 74° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	1	4	4	5	1	1	0	1	1	2	0	21	75	21	17	8	24
二月 Feb.	2	0	7	4	12	1	5	0	0	0	1	3	80	6	24	0	23
三月 Mar.	0	0	6	3	5	5	4	4	2	1	5	18	59	26	19	8	21
四月 April	1	3	20	15	10	10	20	1	1	1	1	5	38	11	13	2	28
五月 May	7	2	5	4	16	8	22	2	1	0	2	3	30	9	30	8	37
六月 June	6	1	8	2	21	6	49	6	3	0	1	1	25	3	14	0	34
七月 July	6	2	3	4	26	13	26	2	4	2	3	0	40	4	11	4	36
八月 Aug.	8	2	9	3	45	12	15	0	0	0	1	0	37	3	27	2	22
九月 Sept.	6	4	8	9	23	11	10	3	3	2	1	4	30	7	36	9	14
十月 Oct.	8	9	20	4	6	6	12	0	3	1	1	2	15	7	48	11	33
十一月 Nov.	2	3	10	5	3	7	6	1	4	0	1	4	26	35	41	7	25
十二月 Dec.	5	1	3	1	2	3	9	0	0	2	0	4	33	47	31	9	36
全年 Annual	52	31	103	59	170	83	178	20	22	11	17	65	488	179	311	68	333

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 78° W	65
二月 Feb.	N 75° W	50
三月 Mar.	N 82° W	54
四月 April	N 3° W	9
五月 May	N 41° W	16
六月 June	S 55° E	22
七月 July	S 42° E	6
八月 Aug.	N 35° E	15
九月 Sept.	N 22° W	20
十月 Oct.	N 19° W	36
十一月 Nov.	N 54° W	46
十二月 Dec.	N 63° W	55
全年 Annual	N 58° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ⛆✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震 ⏲
一月 Jan.	7	4	1	0	0	1	3	6	2	7	8	8	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	5	2	0	0	0	2	8	6	2	4	11	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	9	2	4	0	0	0	0	6	2	7	3	5	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	0	0	1	0	0	15	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	8	0	0	0	2	0	3	8	4	2	0	0	0	0	0	0	4	0
六月 June	19	0	0	0	1	0	2	18	4	0	0	0	0	0	0	1	20	0
七月 July	4	0	0	0	0	0	7	6	3	0	0	0	0	0	0	22	28	0
八月 Aug.	11	0	0	0	4	0	2	12	3	1	0	0	0	0	6	31	31	0
九月 Sept.	9	0	0	0	0	0	4	13	6	2	0	0	0	0	2	14	27	0
十月 Oct.	13	0	0	0	0	0	2	13	7	2	0	0	0	0	0	0	14	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	1	0	8	11	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	5	1	2	0	1	0	5	3	3	7	10	4	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	121	12	9	0	10	1	38	119	49	32	25	28	2	0	8	68	124	2

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	1
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	1
十二月 Dec.	0
全年 Annual	2

和歌山

大正四年 **WAKAYAMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765 5	765.3	766.0	764.3	765.1	765.7	765.3	772,5	26	748.0	8
二月 Feb.	762 3	762.2	762.4	761.0	761.3	762.3	761.9	771.4	15	749.4	4
三月 Mar.	762.4	762.5	762.9	761.3	761.5	762.7	762.2	770.0	15	750.1	7
四月 April	761.3	761.5	762.0	760.7	760.6	761.6	761.3	770.4	26	749.9	3
五月 May	758.2	758.5	758.4	757.4	757.3	758.5	758.1	767.1	7	742.1	11
六月 June	757.5	757.7	757.8	757.1	756.9	757.8	757.5	765.2	3	746.2	29
七月 July	756 4	756.9	757.1	756.2	755.9	756.8	756.6	762,5	16,17	750.6	3
八月 Aug.	752.5	752.8	753.1	752.2	752.0	752.7	752.6	758.5	21	737.1	5
九月 Sept.	757 6	757.9	758.2	757.2	757.2	758.1	757.7	766.0	28	740.3	8
十月 Oct.	760.6	761.1	761.7	760.2	760.7	761.3	760.9	771.9	29	737.3	7
十一月 Nov.	766.2	766.5	766.9	765.4	766.0	766.6	766.3	774.2	23	758.5	17
十二月 Dec.	764.3	764.4	765.1	763.3	764.1	764.6	764.3	773.5	24	751.9	14
全年 Annual	760.4	760.6	761.0	759.7	759.9	760.7	760.4	774.2	23 XI	737.1	5 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.3	4.7	4.7	4.8	4.5	4.6
二月 Feb.	4.9	4.7	4.9	5.0	5.2	5.0	4.9
三月 Mar.	4.9	4.8	5.2	5.3	5.5	5.1	5.1
四月 April	8.5	8.4	8.7	8.5	8.8	8.7	8.6
五月 May	10.0	9.8	10.7	10.5	11.0	10.5	10.4
六月 June	16.4	16.3	16.7	16.7	16.8	16.7	16.6
七月 July	19.4	18.4	18.7	18.7	19.5	20.0	19.1
八月 Aug.	20.2	19.8	20.2	20.2	20.4	20.6	20.2
九月 Sept.	17.2	16.8	17.7	17.3	18.1	17.9	17.5
十月 Oct.	13.3	12.8	13.3	13.2	13.9	13.3	13.3
十一月 Nov.	8.5	8.2	8.6	9.1	9.5	8.9	8.8
十二月 Dec.	5.5	5.3	6.0	6.2	6.3	5.7	5.8
全年 Annual	11.1	10.8	11.3	11.3	11.7	11.4	11.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	3.0	2.6	5.8	8.4	6.4	4.2	5.1	9.9	1.1	8.9	17.7	28	97.5	14
二月 Feb.	3.8	3.1	6.3	8.7	7.0	5.0	5.7	9.8	1.8	8.0	15.9	23	98.8	16
三月 Mar.	4.1	3.4	8.7	11.4	9.1	6.0	7.1	12 4	2.4	9.9	20.4	5	98.6	16
四月 April	11.1	10.5	15.4	17.2	15.4	12.9	13.7	18.5	9.2	9.3	23.9	13	3.4	9
五月 May	14.1	13.8	19.9	21.7	19.5	16.3	17.5	22.9	12.6	10.3	29 3	31	9.1	6
六月 June	21.0	21.1	24.7	25.8	24.3	22.2	23.2	26.8	19.9	6.9	30 2	19	10.8	3
七月 July	23.4	23 0	28.3	30.1	28.3	25.1	26.4	30.9	22,5	8.5	35,4	15	17.3	1
八月 Aug.	24.5	24 0	29.0	30.3	28.6	26.0	27.1	31.7	23.5	8.2	36.1	2	17.4	30
九月 Sept	21.9	21.4	26.1	27.9	25 5	23.3	24.3	28.9	20.8	8.2	33.5	6	17.8	20
十月 Oct.	17.2	16.4	21.1	23.2	20.1	18.1	19.3	23.9	15.6	8.3	29.8	8	7.1	29
十一月 Nov.	10.8	10.1	14.9	17.6	14.4	11.9	13.3	18.2	9.0	9.2	23.4	17	3.9	22
十二月 Dec.	5.0	4.5	8.9	12.1	8.8	6 4	7.6	13.1	3.2	9 8	17.8	25	99.3	19
全年 Annual	13.3	12.8	17.4	19.5	17.3	14.8	15.9	20.6	11.8	8.8	36.1	2 VIII	97.5	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	76	77	66	56	65	72	69
二月 Feb.	81	80	68	59	68	75	72
三月 Mar.	78	80	61	52	62	72	68
四月 April	83	85	66	58	67	77	73
五月 May	83	82	61	55	65	77	70
六月 June	87	86	72	68	75	84	79
七月 July	89	87	65	59	68	84	75
八月 Aug.	88	89	68	64	71	82	77
九月 Sept	88	89	71	63	75	84	78
十月 Oct.	89	90	71	62	78	84	79
十一月 Nov.	86	86	67	60	76	83	76
十二月 Dec.	84	84	69	58	73	79	75
全年 Annual	84	85	67	60	70	79	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	8 6	6.7	17.1	29.2	2.3	5.4	69.3	32.3	28	25.0	28
二月 Feb.	10.9	18.2	25.8	26.0	28.8	20.2	129.9	36.6	4	23.0	4
三月 Mar.	12.6	14.7	5.3	8.2	6.6	11.1	58.5	15.3	23	10.4	23
四月 April	23.8	23.6	110.2	39.6	40.4	24.5	262.1	85.3	28	54 0	28
五月 May	25.7	10.4	10.5	21.5	25.0	21.8	114.9	38 3	11	14.7	11
六月 June	92.3	39.0	70.6	30.4	58.0	34.2	324.5	77.1	25	40.2	26
七月 July	5.4	25 9	12.3	0 6	3.3	2 3	49.8	26.0	6	14 0	12
八月 Aug.	39.2	29.6	30.1	48.5	83.3	15.5	246.2	69.2	5	34.5	9
九月 Sept.	10.6	38.0	30.6	32.4	34.2	22.0	167.8	57.7	4	18.7	4
十月 Oct.	28.7	22.2	26.7	15.5	39.9	35.9	182 9	34.1	7	19 6	7
十一月 Nov.	55.5	6.0	5.2	1.5	7.7	31.7	107.6	36.4	26	36 4	26
十二月 Dec.	0.9	2.4	0.7	3.3	21.9	5.5	34.7	26.4	21	19.9	21
全年 Annual	324.2	236.7	345.1	256.7	351.4	234.1	1748.2	85.8	28 IV	54.0	28 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.3	6.8	6.0	6 6	4 9	5 0	5.8
二月 Feb.	7.1	6.6	8.2	7.2	6.9	6.1	7.0
三月 Mar.	5.3	7.0	7.3	6.9	6.7	4.2	6.2
四月 April	7 6	8 1	7.4	8.0	8.5	7.0	7.8
五月 May	5.3	6.8	6.8	7.0	7.3	5.0	6.4
六月 June	7.4	8 6	8.7	7 9	8.9	7.8	8.2
七月 July	3 6	5.5	5 5	5.5	6.1	2.9	4.9
八月 Aug.	5.9	6.5	7.5	6.5	6.9	5.3	6.4
九月 Sept.	6.8	7.6	7.4	6.8	6.9	6.1	6.9
十月 Oct.	6.5	7 6	6.7	7.3	7.7	5.5	6.9
十一月 Nov.	4.9	5.7	6.0	5.3	5.9	5.2	5.5
十二月 Dec.	5.2	5.5	6.4	6.3	4.4	4.5	5.4
全年 Annual	5.9	6.9	7.0	6.8	6.8	5.4	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	135.6	43
二月 Feb.	105.1	34
三月 Mar.	194.3	52
四月 April	152 1	39
五月 May	237.9	55
六月 June	161.3	37
七月 July	298 9	68
八月 Aug.	219.3	53
九月 Sept.	161.3	44
十月 Oct.	156.6	45
十一月 Nov.	153.1	49
十二月 Dec.	145.3	48
全年 Annual	2120.8	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.3

和歌山

大正四年 **WAKAYAMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.2	4.7	4.6	5.3	3.8	4.2	18.8	WNW	8	4.4
二月 Feb.	3.0	3.3	4.3	5.4	4.1	3.8	15.1	W	28	3.9
三月 Mar.	3.5	3.5	3.8	5.0	3.6	3.9	14.1	WNW	19	3.9
四月 April	3.3	3.5	3.7	4.7	3.0	3.1	23.2	S	12	3.6
五月 May	3.3	3.5	4.1	4.8	3.6	2.5	28.2	SSW	11	3.5
六月 June	4.2	3.4	5.6	6.8	5.8	4.0	21.0	SSW	25	4.8
七月 July	1.7	2.4	3.2	4.6	4.0	1.8	10.4	SW	24	3.0
八月 Aug.	2.9	3.1	3.8	5.2	3.4	2.6	13.7	S	5	3.5
九月 Sept.	2.9	3.2	3.6	4.5	3.1	2.3	17.6	S	9	3.2
十月 Oct.	3.4	3.1	3.4	3.9	2.7	3.2	25.8	S	8	3.3
十一月 Nov.	3.4	3.3	3.8	3.9	2.5	3.1	10.1	NNE	12	3.4
十二月 Dec.	4.7	4.9	5.1	4.7	3.5	4.4	12.9	WNW	22	4.5
全年 Annual	3.4	3.5	4.1	4.9	3.6	3.2	28.2	SSW	11 V	3.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	3	0	6
二月 Feb.	4	1	0	5
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	4	1	0	5
五月 May	2	1	0	3
六月 June	7	4	0	11
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	1	2	0	3
十月 Oct.	2	2	0	4
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	8	0	0	8
全年 Annual	43	14	0	57

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 89° W	98
四月 April	N 83° W	90
五月 May	S 86° W	97
六月 June	N 82° W	83
七月 July	N 45° W	57
八月 Aug.	N 82° W	95
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 86° W	89

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	4	27	49	1	2	1	1	3	0	0	2	11	33	21	16	0
二月 Feb.	18	20	30	18	5	1	2	2	1	0	1	6	11	21	14	15	3
三月 Mar.	14	16	25	30	0	1	0	3	3	5	4	9	10	27	17	20	2
四月 April	23	21	31	18	3	0	3	3	6	9	6	13	10	13	7	12	2
五月 May	9	16	22	15	11	2	8	6	5	9	15	19	7	11	17	12	2
六月 June	7	15	9	5	8	4	3	11	35	33	17	10	5	7	4	6	1
七月 July	18	17	17	1	11	2	4	11	10	11	24	25	3	15	9	7	1
八月 Aug.	21	11	21	9	15	7	6	11	14	17	5	17	3	8	9	5	7
九月 Sept.	13	10	23	39	19	2	6	6	7	11	6	7	7	2	5	12	5
十月 Oct.	16	21	26	55	22	1	0	1	2	1	0	1	4	5	11	13	7
十一月 Nov.	9	18	23	72	9	0	1	1	0	0	1	0	2	8	7	14	15
十二月 Dec.	14	11	13	72	21	1	0	1	0	0	2	2	5	20	9	15	0
全年 Annual	177	180	267	383	125	23	34	57	86	96	81	111	78	170	130	147	45

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 3° E	50
二月 Feb.	N 1° E	53
三月 Mar.	N 10° W	45
四月 April	N 1° E	35
五月 May	N 17° W	16
六月 June	S 16° W	32
七月 July	N 82° W	17
八月 Aug.	N 63° E	8
九月 Sept.	N 56° E	35
十月 Oct.	N 40° E	64
十一月 Nov.	N 42° E	66
十二月 Dec.	N 37° E	57
全年 Annual	N 20° E	30

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	10	3	1	0	1	0	2	7	1	6	12	10	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	16	5	4	0	1	0	0	11	4	5	8	8	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	15	3	4	1	1	0	2	8	1	4	7	5	0	0	0	0	0	2
四月 April	17	0	0	0	1	0	1	16	5	5	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	9	0	0	0	1	0	3	12	2	3	0	0	0	0	0	0	0	6
六月 June	17	0	0	0	4	0	1	22	5	11	0	0	0	0	0	7	25	0
七月 July	8	0	0	0	1	0	6	5	3	1	0	0	0	0	4	22	28	2
八月 Aug.	13	0	0	0	3	0	2	11	1	6	0	0	0	0	7	27	31	3
九月 Sept.	17	0	0	0	1	0	3	15	2	3	0	0	0	0	0	11	28	1
十月 Oct.	14	0	0	0	2	0	2	14	5	4	0	0	0	0	0	1	14	1
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	1	6	8	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	9	1	2	0	0	0	3	6	1	8	5	2	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	155	12	11	1	16	1	31	135	33	57	32	25	1	0	11	68	132	16

高知

大正四年 **KÔTI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.1	762.9	763.5	761.3	762.5	763.3	762.8	769.7	26	748.6	8
二月 Feb.	759.5	759.3	759.8	758.0	758.7	759.6	759.2	768.5	15	746.8	4
三月 Mar.	760.0	760.0	760.3	758.5	759.1	760.3	759.7	768.2	15	748.1	7
四月 April	758.7	758.9	759.3	757.9	758.0	759.1	758.6	768.1	26	747.4	3
五月 May	755.8	755.9	755.9	755.1	755.0	756.2	755.7	764.5	7	739.9	11
六月 June	755.3	755.5	755.6	755.0	754.9	755.7	755.3	762.9	3	744.7	28,29
七月 July	754.3	754.6	754.8	754.1	754.0	754.8	754.4	760.3	16	747.8	3
八月 Aug.	750.2	750.5	750.7	749.7	749.7	750.6	**750.2**	756.4	21	735.4	5
九月 Sept.	755.2	755.2	755.7	754.6	754.8	755.6	755.2	764.1	28	733.4	8
十月 Oct.	758.2	758.4	758.9	757.4	757.8	758.5	758.2	768.5	29	**727.2**	7
十一月 Nov.	763.5	763.6	764.1	762.5	763.4	763.9	**763.5**	770.9	20	756.3	26
十二月 Dec.	762.0	761.9	762.6	760.6	761.7	762.2	761.9	**771.4**	24	750.2	17
全年 Annual	758.0	758.1	758.4	757.1	757.5	758.3	757.9	771.4	24 XII	727.2	7 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.4	4.9	4.8	4.9	4.6	**4.7**
二月 Feb.	5.1	4.9	5.3	5.4	5.6	5.3	5.3
三月 Mar.	5.1	4.9	5.2	5.6	5.3	5.4	5.2
四月 April	9.5	9.2	9.3	9.8	10.2	10.1	9.7
五月 May	10.9	10.4	10.8	11.4	11.6	11.6	11.1
六月 June	17.4	16.9	17.7	18.0	18.3	17.9	17.7
七月 July	19.4	18.7	19.3	19.7	20.3	20.6	19.7
八月 Aug.	20.3	19.7	19.8	20.5	20.9	21.0	**20.4**
九月 Sept.	17.9	17.2	17.9	18.1	18.8	18.6	18.1
十月 Oct.	13.5	13.0	13.5	13.5	14.3	13.9	13.6
十一月 Nov.	8.9	8.4	9.0	9.4	9.9	9.3	9.2
十二月 Dec.	5.5	5.3	5.7	5.8	6.2	5.8	5.7
全年 Annual	11.5	11.1	11.5	11.8	12.2	12.0	11.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	日 Day	極度 最低 Absolute Min.	日 Day
一月 Jan.	2.8	2.1	6.9	11.3	7.3	4.2	**5.8**	12.3	**1.0**	11.2	19.4	28	**94.3**	15
二月 Feb.	4.2	3.4	7.7	10.9	8.2	5.6	6.7	12.2	2.2	10.0	16.9	24	96.1	7
三月 Mar.	4.2	3.3	9.8	13.0	10.4	6.1	7.8	14.3	2.5	**11.7**	22.0	5	96.3	1
四月 April	11.8	11.2	16.2	18.6	16.3	13.5	14.6	19.6	10.3	9.2	28.0	12	3.0	8
五月 May	14.2	13.4	20.5	21.8	20.1	16.4	17.8	22.9	12.9	10.0	27.5	24	8.2	3,4
六月 June	20.5	20.1	23.9	24.7	23.4	21.5	22.3	25.8	19.7	6.1	28.5	18,19	14.9	3
七月 July	22.6	21.9	28.3	29.2	27.4	24.1	25.6	30.2	21.7	8.5	34.9	14	17.8	2
八月 Aug.	24.0	23.4	29.0	30.6	28.0	25.4	**26.7**	**31.6**	23.0	8.5	**36.0**	2	18.7	29
九月 Sept.	21.3	21.0	25.9	27.8	25.3	22.5	24.0	28.8	20.5	8.2	31.4	5,11	16.9	11
十月 Oct.	17.3	16.5	21.8	24.3	20.6	18.0	19.8	25.1	16.1	9.1	32.2	8	7.8	29
十一月 Nov.	11.2	10.6	15.9	19.9	14.8	12.5	14.0	19.8	9.7	10.0	25.2	3	0.9	30
十二月 Dec.	5.2	4.4	9.8	14.0	9.4	6.6	8.2	14.9	3.6	11.3	19.3	7	98.0	19
全年 Annual	13.3	12.6	18.0	20.4	17.6	14.7	16.1	21.4	11.9	9.5	36.0	2 VIII	94.3	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %.

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	78	79	63	47	61	73	67
二月 Feb.	80	81	66	55	66	75	71
三月 Mar.	79	81	57	49	56	75	**66**
四月 April	88	89	67	62	73	86	77
五月 May	88	89	61	59	67	83	75
六月 June	96	96	89	78	86	94	88
七月 July	95	95	68	66	75	92	82
八月 Aug.	91	92	67	64	75	87	79
九月 Sept.	94	93	73	66	79	92	83
十月 Oct.	90	91	69	60	78	89	80
十一月 Nov.	86	85	65	57	77	83	76
十二月 Dec.	82	83	62	49	69	79	71
全年 Annual	87	88	67	59	72	84	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	28.6	38.6	17.4	12.1	7.4	18.1	122.2	61.5	28	24.7	28
二月 Feb.	22.6	29.9	51.4	83.1	24.8	6.1	217.9	107.8	23	60.7	23
三月 Mar.	18.6	10.8	9.9	10.2	17.6	12.1	79.2	34.6	7	14.0	7
四月 April	39.4	100.7	100.4	71.1	44.1	36.6	392.3	97.5	28	59.4	28
五月 May	88.0	40.3	36.2	36.1	62.6	68.2	331.4	86.8	16	41.4	11
六月 June	67.1	61.2	34.1	80.3	163.9	145.6	**552.2**	108.7	20	65.4	20
七月 July	13.2	4.2	9.8	2.6	7.9	27.4	65.1	26.4	5	17.6	5
八月 Aug.	39.9	33.7	46.2	24.3	34.0	15.2	193.3	46.8	26	27.0	25
九月 Sept.	122.5	61.8	48.4	22.9	49.0	59.1	363.7	**155.8**	30	**88.8**	30
十月 Oct.	44.0	27.6	36.9	37.0	82.6	106.4	334.5	119.9	7	56.9	7
十一月 Nov.	8.0	8.5	5.2	18.1	49.0	40.0	128.8	63.8	25	30.7	25
十二月 Dec.	9.7	6.9	0.6	3.8	5.5	6.2	26.7	8.9	9	8.6	9
全年 Annual	501.6	418.2	396.5	401.6	548.4	541.0	2807.3	155.8	30 IX	88.8	30 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
5.1	4.3	5.6	5.7	4.2	3.5	4.7
6.3	6.9	6.7	6.6	6.7	5.6	6.5
4.5	5.7	6.5	6.9	5.2	4.2	5.5
6.9	8.5	7.9	8.5	8.8	6.4	7.8
6.0	5.5	7.3	7.1	8.0	4.8	6.5
9.2	9.1	8.8	9.2	9.5	8.9	**9.1**
5.3	4.3	5.2	5.9	8.1	5.9	5.8
6.3	6.5	7.4	7.4	7.7	6.3	6.9
5.9	7.8	7.6	7.7	8.3	7.1	7.4
5.8	6.3	5.5	7.0	8.2	6.3	6.6
4.6	5.8	4.8	4.9	5.8	4.6	5.1
4.3	4.7	4.8	5.0	4.8	3.9	4.6
6.5	6.3	6.5	6.8	7.1	5.6	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
174.7	55
125.4	41
190.0	51
124.4	32
214.0	50
74.1	17
241.8	55
180.9	44
124.0	34
129.6	37
152.7	49
171.8	56
1903.7	43

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.8

高知

大正四年 **KÔTI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.7	3.1	3.0	4.6	3.0	3.2	10.7	W	14	3.3
二月 Feb.	2.4	2.9	2.5	4.4	3.0	2.1	11.7	NW	4	2.9
三月 Mar.	2.2	2.3	2.2	3.4	3.0	2.4	10.8	WNW	29	2.8
四月 April	1.9	2.1	1.8	2.6	1.9	1.8	8.6	ENE	3	2.1
五月 May	1.9	2.3	1.6	3.4	1.8	2.0	11.3	SSW	11	2.3
六月 June	1.1	1.5	1.5	2.5	1.6	1.3	6.3	N	2	1.7
七月 July	1.5	1.5	1.5	2.9	1.3	1.1	5.3	SE	15	1.7
八月 Aug.	1.9	2.0	2.1	3.1	2.3	1.7	12.6	NNW	4	2.2
九月 Sept.	2.1	2.4	1.9	3.3	1.9	2.7	26.5	ESE	8	2.5
十月 Oct.	2.6	2.4	1.9	2.4	1.9	2.3	26.8	E	7	2.4
十一月 Nov.	2.3	2.5	2.1	2.6	1.7	2.2	7.3	NNW	21	2.3
十二月 Dec.	2.8	2.9	2.6	3.1	2.4	2.6	8.5	W	17	2.7
全年 Annual	2.1	2.3	2.1	3.2	2.2	2.1	26.8	E	7 X	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	0	0	3
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	1	0	0	1
四月 April	0	0	0	0
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	1	0	1
十月 Oct.	0	1	0	1
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	7	2	0	9

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 89° W	99
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 84° W	96
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	99

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	2	0	0	1	0	1	8	1	3	3	56	36	39	14	18	4	0
二月 Feb.	1	0	2	1	3	1	7	2	4	3	52	35	23	8	14	10	2
三月 Mar.	7	0	1	1	6	3	8	3	4	4	59	45	17	9	7	9	3
四月 April	2	1	4	3	7	3	8	1	5	1	63	40	20	2	8	5	7
五月 May	5	0	4	7	3	2	26	1	10	5	33	54	19	3	3	0	11
六月 June	1	2	8	3	11	5	31	2	7	4	42	19	21	4	3	0	17
七月 July	0	1	0	2	4	3	38	4	11	3	43	41	17	1	4	0	14
八月 Aug.	3	1	4	5	9	2	32	3	13	3	43	32	22	0	4	6	4
九月 Sept.	3	0	1	4	5	12	17	5	3	13	55	19	16	3	8	5	11
十月 Oct.	7	1	1	1	3	0	5	1	2	3	65	39	20	7	9	8	14
十一月 Nov.	5	1	0	1	2	0	10	1	1	5	75	30	22	4	7	4	12
十二月 Dec.	7	1	3	1	1	2	2	1	5	5	71	41	26	9	7	3	1
全年 Annual	43	8	28	30	54	34	192	25	68	52	657	431	262	64	92	54	96

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 72° W	75
二月 Feb.	S 69° W	65
三月 Mar.	S 63° W	61
四月 April	S 58° W	59
五月 May	S 45° W	50
六月 June	S 25° W	37
七月 July	S 31° W	55
八月 Aug.	S 34° W	44
九月 Sept.	S 39° W	47
十月 Oct.	S 68° W	64
十一月 Nov.	S 59° W	67
十二月 Dec.	S 65° W	73
全年 Annual	S 55° W	56

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ᚏ	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	10	0	1	0	0	0	6	3	2	3	6	11	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	1	0	0	0	0	4	12	6	1	8	10	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	10	2	2	0	0	0	2	7	1	1	7	6	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	1	1	0	16	11	0	0	0	0	0	0	0	2	2
五月 May	9	0	0	0	0	1	1	12	5	1	0	0	0	0	0	0	8	0
六月 June	21	0	0	0	1	1	1	26	12	0	0	0	0	0	0	1	20	0
七月 July	9	0	0	0	0	0	3	9	3	0	0	0	0	0	0	21	28	0
八月 Aug.	12	0	0	0	3	0	2	13	3	1	0	0	0	0	2	28	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	2	1	4	18	6	1	0	0	0	0	0	7	26	0
十月 Oct.	15	0	0	0	0	0	3	15	7	1	0	0	0	0	0	1	18	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	9	12	8	0	1	0	0	0	0	0	1	2
十二月 Dec.	7	1	0	0	0	0	10	7	2	0	4	6	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	150	4	3	0	7	4	45	150	66	9	26	33	2	0	2	58	134	5

潮岬

大正四年 **SIOMISAKI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		759.0		757.7		759.2	758.6	766.6	26	742.1	8
二月 Feb.		755.6		754.5		755.7	755.3	764.8	15	739.0	4
三月 Mar.		756.2		754.9		756.3	755.8	763.6	15	743.0	7
四月 April		755 9		755.0		756.0	755.6	765.5	26	744.3	7
五月 May		752.9		752.3		753.1	752.8	761.3	6,7	736.9	11
六月 June		752.9		752.7		753.2	752.9	759.6	3	741.8	29
七月 July		751.7		751.2		751.7	751.5	757.4	17	745.0	3
八月 Aug.		747.8		747.4		747.5	**747.5**	753.1	21	**732.1**	26
九月 Sept.		752.6		752.1		752.9	752.5	760.2	28	738.7	8
十月 Oct.		755.1		754.3		755.4	754.9	765.2	29	738.8	7
十一月 Nov.		760.0		759.1		760.3	**759.8**	**768.5**	23	752.9	26
十二月 Dec.		758.1		756.8		758.2	757.7	767.5	24	745 0	17
全年 Annual		754.8		754.0		755.0	754.6	768.5	23 XI	732.1	2 6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.8		5.3		5.0	**5.0**
二月 Feb.		5.1		5.6		5.3	5.3
三月 Mar.		5.0		5.9		5.2	5.4
四月 April		9.4		10.2		9.8	9.8
五月 May		11.1		12.4		11.5	11.6
六月 June		18.2		19.1		18.7	18 6
七月 July		20.3		20.9		20.7	20.7
八月 Aug.		20.9		22.1		21.8	**21 6**
九月 Sept.		19.0		20.2		19.3	19 5
十月 Oct.		14.4		15.1		14.2	14.6
十一月 Nov.		9.2		10.0		9.4	9.5
十二月 Dec.		5.7		6.4		6 0	6.0
全年 Annual		11.9		12.8		12.2	12.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		6.2		10.3		7.1	**7.9**	11.6	**4.5**	7.0	18.8	28	**97.7**	14
二月 Feb.		6.7		10.3		7.5	8.1	11.7	5.1	6.6	17.1	4	99.5	28
三月 Mar.		6.8		12.1		8.5	9.1	13.3	5.6	**7.6**	19.2	8	99.1	1
四月 April		13.1		16.7		14.1	14.6	17.9	11.5	6.4	23.1	29	5.6	8
五月 May		16.4		20.3		17.2	18.0	21.3	14.8	6.5	26.0	31	9.5	3
六月 June		21.7		23.9		22.0	22.5	24.8	20.5	4.3	27.6	19	16.2	3
七月 July		24.0		27.8		24.4	25.4	28.8	22.7	6.1	**35.6**	14	18.6	2
八月 Aug.		25.2		28.5		25.9	**26.5**	**29.4**	24.2	5.2	31.2	18	21.1	29,30
九月 Sept.		23.5		26.7		23.9	24.7	27.5	22.4	5.1	30.2	22	20.3	19
十月 Oct.		19.4		22.6		19.7	20.6	23.5	18.1	5.4	27.8	8	9.1	29
十一月 Nov.		14.0		18.4		14.7	15.7	19.2	12.8	6.3	24.4	9	7.3	20
十二月 Dec.		9.2		13.8		10.0	11.0	14.9	7.2	**7.6**	19.8	6	1.9	19
全年 Annual		15.5		19.3		16.2	17.0	20.3	14.1	6.2	35.6	14 VII	97.7	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		64		54		63	**60**
二月 Feb.		67		59		64	63
三月 Mar.		65		55		61	**60**
四月 April		80		71		79	77
五月 May		79		69		78	75
六月 June		94		86		94	91
七月 July		90		76		91	85
八月 Aug.		88		77		87	84
九月 Sept.		88		78		87	84
十月 Oct.		84		73		81	80
十一月 Nov.		74		62		73	70
十二月 Dec.		64		54		64	61
全年 Annual		78		68		77	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	80.2	33.5	34.1	147.8	57 8	11	56.1	11
二月 Feb.	43.4	51.6	97.4	192.4	56 8	23	55.2	23
三月 Mar.	58.7	67.9	51.3	177 9	59 5	23	33.3	23
四月 April	107.6	130.9	203.4	441.9	115.6	3	61.9	3
五月 May	72.0	82.3	85.6	239.9	72.0	23	58.8	16
六月 June	130 1	171.4	84.8	386.3	102.8	25	65.9	25
七月 July	12.2	9.2	2.4	23.8	10.2	4	7.9	4
八月 Aug.	73.0	102.7	267.6	**443.3**	**228.1**	4	**104.7**	4
九月 Sept.	138.1	27.1	63.2	228.4	85.2	21	79.2	21
十月 Oct.	113.5	86.9	122.6	323.0	52.9	17	47.7	16
十一月 Nov.	62.7	14 2	14.3	91.2	46.8	26	46.8	26
十二月 Dec.	3.8	6.5	26.1	36.4	22.1	21	21.0	21
全年 Annual	895.3	844.2	992.8	2732.3	228.1	4 VIII	104.7	4 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
	5.6		5.1		4.0	4.9
	6.6		5.5		5.1	5.7
	6.1		4.9		4.2	5.1
	7.7		7.7		7.3	7.6
	6.9		7.0		5.0	6.3
	8.7		8.9		8.7	**8.3**
	4 3		4.8		5.1	4.7
	7.3		7.3		6.1	**6.9**
	7.5		6.6		6.3	6.8
	6.9		5.5		6.2	6.2
	5.1		4.5		4.7	4.8
	4.4		4.1		4.4	**4.3**
	6.3		6.1		5.6	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
200 3	63
160.4	52
224.7	61
160.5	41
223.7	52
124.1	29
394 9	70
241.6	58
183.5	50
165.9	47
183.0	59
194.2	63
2367.1	53

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 6.6

潮岬

大正四年 **SIOMISAKI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		7.0		9.5		7.9	36.7	WNW	8	8.2
二月 Feb.		6.9		10.0		7.5	34.4	SSW	23	8.5
三月 Mar.		6.2		9.2		6.8	24.7	WSW	19	7.3
四月 April		5.9		9.3		5.8	30.9	ENE	19	7.4
五月 May		5.0		7.9		5.4	29.2	SSW	11	6.3
六月 June		6.2		7.8		6.1	28.5	SW	26	7.4
七月 July		3.5		7.2		3.9	16.1	W	9	5.2
八月 Aug.		5.8		8.6		6.8	29.4	E	4	7.5
九月 Sept.		5.6		8.5		6.0	25.1	SE	8	7.3
十月 Oct.		6.6		9.2		7.3	38.9	ENE	17	8.1
十一月 Nov.		6.2		6.4		5.1	15.1	ENE	7	6.2
十二月 Dec.		6.1		6.7		6.1	20.6	NNW	17	6.6
全年 Annual		5.9		8.4		6.2	38.9	ENE	17 X	7.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	9	1	16
二月 Feb.	11	11	2	24
三月 Mar.	16	11	0	27
四月 April	15	10	1	26
五月 May	9	6	1	16
六月 June	8	9	0	17
七月 July	8	3	0	11
八月 Aug.	5	7	1	13
九月 Sept.	11	6	0	17
十月 Oct.	8	9	2	19
十一月 Nov.	12	2	0	14
十二月 Dec.	7	9	0	16
全年 Annual	116	92	8	216

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 76° W	94
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	S 84° W	96
四月 April	S 81° W	95
五月 May	S 79° W	94
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 45° W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 82° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	11	17	2	0	0	2	1	3	2	1	1	5	10	19	14	0
二月 Feb.	6	6	18	7	1	0	2	0	2	2	0	0	4	8	19	9	0
三月 Mar.	6	7	19	4	0	0	3	2	2	0	1	0	10	9	18	12	0
四月 April	7	9	17	13	4	2	3	0	1	1	3	1	14	9	4	2	0
五月 May	2	10	19	5	2	1	5	2	4	3	7	1	10	14	4	3	1
六月 June	1	1	12	10	3	1	2	0	5	5	11	5	24	7	1	2	0
七月 July	2	4	25	7	2	1	9	1	0	1	4	5	14	14	3	1	0
八月 Aug.	1	3	13	9	4	1	2	4	5	3	5	7	15	10	8	2	1
九月 Sept.	2	3	17	26	5	1	5	2	1	1	5	6	9	3	2	1	1
十月 Oct.	7	4	21	20	8	2	1	0	1	2	2	1	5	10	7	2	0
十一月 Nov.	10	9	23	16	1	1	3	1	2	0	0	0	8	5	8	3	0
十二月 Dec.	9	13	15	7	1	1	2	1	0	1	1	1	5	4	18	14	0
全年 Annual	58	80	216	126	31	11	39	14	26	21	40	28	123	103	111	65	3

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 17° W	57
二月 Feb.	N 6° W	56
三月 Mar.	N 16° W	54
四月 April	N 10° E	37
五月 May	N 14° W	22
六月 June	S 86° W	25
七月 July	N 5° W	23
八月 Aug.	N 61° W	19
九月 Sept.	N 55° E	33
十月 Oct.	N 31° E	47
十一月 Nov.	N 23° E	55
十二月 Dec.	N 3° W	61
全年 Annual	N 1° W	28

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	10	2	0	1	3	0	5	5	1	16	2	4	1	0	0	0	0
二月 Feb.	15	1	1	0	1	0	6	9	3	24	0	2	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	0	1	1	3	0	5	3	1	27	1	1	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	0	0	2	0	1	16	7	26	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	8	0	0	0	0	0	2	11	4	16	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	22	0	0	0	1	0	0	23	11	17	0	0	0	0	0	1	15
七月 July	7	0	0	0	1	0	11	9	3	11	0	0	0	0	2	21	27
八月 Aug.	16	0	0	0	2	0	1	13	3	13	0	0	0	0	9	28	31
九月 Sept.	14	0	0	0	0	0	4	15	4	17	0	0	0	0	0	12	27
十月 Oct.	19	0	0	0	2	0	6	14	5	19	0	0	0	0	0	1	10
十一月 Nov.	12	0	0	0	0	0	10	9	1	14	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	0	1	1	3	0	9	5	1	16	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	163	3	3	3	18	0	60	132	44	216	4	7	1	0	11	63	112

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	6
二月 Feb.	3
三月 Mar.	9
四月 April	6
五月 May	4
六月 June	4
七月 July	7
八月 Aug.	4
九月 Sept.	2
十月 Oct.	5
十一月 Nov.	4
十二月 Dec.	1
全年 Annual	55

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.9	765.9	766.4	764.5	765.4	765.9	765.7	773.9	26,27	747.3	8
二月 Feb.	763.1	762.8	763.2	761.7	762.2	762.9	762.6	772.1	15	748.1	4
三月 Mar.	763.1	763.2	763.6	761.8	762.3	763.4	762.9	770.0	15	752.0	8
四月 April	762.7	762.9	763.1	761.8	762.1	763.0	762.6	772.2	27	751.5	7
五月 May	759.4	759.7	759.6	758.5	758.5	759.7	759.2	768.9	8	741.9	11
六月 June	758.6	759.1	759.1	758.2	758.0	758.8	758.6	766.6	3	747.2	29
七月 July	757.5	758.1	758.2	757.2	756.9	757.8	757.6	764.3	17	751.9	1
八月 Aug.	753.9	754.3	754.5	753.6	753.6	754.3	754.1	759.4	21	744.8	5
九月 Sept.	759.2	759.4	759.7	758.6	758.7	759.6	759.2	767.6	28	745.8	8
十月 Oct.	762.0	762.3	762.8	761.5	762.1	762.6	762.2	773.8	29	742.3	8
十一月 Nov.	767.3	767.6	767.9	766.5	767.2	767.8	767.4	776.4	23	759.6	17
十二月 Dec.	765.0	765.2	765.8	764.0	764.9	765.2	765.0	775.3	24	751.6	14
全年 Annual	761.5	761.7	762.0	760.6	761.0	761.8	761.4	776.4	23 XI	741.9	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.0	4.2	4.2	4.3	4.2	4.2
二月 Feb.	4.7	4.6	4.8	4.9	4.8	4.8	4.8
三月 Mar.	4.5	4.4	4.8	5.2	5.1	4.7	4.8
四月 April	8.0	7.9	8.2	8.2	8.4	8.3	8.1
五月 May	9.9	9.9	10.7	10.9	11.1	10.5	10.5
六月 June	16.3	16.2	16.8	17.0	17.1	17.0	16.7
七月 July	18.6	18.5	19.4	19.4	19.4	19.1	19.1
八月 Aug.	19.9	19.7	20.6	20.5	20.9	20.5	20.4
九月 Sept.	17.4	17.2	18.2	18.2	18.6	18.1	18.0
十月 Oct.	12.8	12.6	13.1	13.0	13.2	12.7	12.9
十一月 Nov.	8.0	7.8	8.4	8.5	8.5	8.2	8.2
十二月 Dec.	4.7	4.7	5.5	5.4	5.4	5.0	5.1
全年 Annual	10.7	10.6	11.2	11.3	11.4	11.1	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前A. M. 2	午前A. M. 6	午前A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.8	1.1	6.3	8.1	4.9	2.8	4.2	9.5	99.6	9.9	17.4	28	96.1	31
二月 Feb.	3.2	2.6	6.2	7.9	5.6	3.8	4.9	9.6	1.0	8.6	13.8	27	97.4	16
三月 Mar.	2.8	2.6	8.1	10.3	7.5	4.7	6.0	11.7	1.4	10 3	17.4	5	97.3	1
四月 April	9.8	9.7	14.2	15.9	13.8	11.2	12.4	17.5	7.8	9.7	24 3	13	0.2	9
五月 May	13.0	13.3	18.8	20.1	18.1	14.5	16.3	21.4	11.3	10.1	27 8	7	5.2	3
六月 June	20.1	20.3	24.4	25.5	24.0	21.6	22.7	26.9	19.1	7.8	35 4	18	10.0	3
七月 July	22.9	22 7	27.8	29.5	27.6	24.5	25.8	30.1	21.6	8.5	34.7	15	14.8	1
八月 Aug.	24.0	23 6	28.8	29.9	27.5	25.0	26.5	31.0	22.5	8.5	34.7	2	14.6	30
九月 Sept	21.4	21.0	25.7	27.0	24.4	22.3	23.6	28.0	20.1	7.9	32.3	12	16.1	20
十月 Oct.	16.9	16.0	21.0	22.3	18.9	17.1	18.7	23.5	14.5	9.0	30.2	1	3.7	29
十一月 Nov.	10.0	9.5	15.3	16.7	12.8	10.6	12.5	17.9	7.9	10.0	23.2	3	1.4	23
十二月 Dec.	3.8	3.2	9.4	10.8	6.8	4.7	6.5	12.4	1.5	10 9	16.2	'26	96.8	20
全年 Annual	12.5	12.1	17.2	18.7	16.0	13.6	15.0	20.0	10.7	9.3	35.4	18 VI	96.1	31 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	77	78	58	50	65	73	67
二月 Feb.	79	81	67	61	68	78	72
三月 Mar.	78	79	59	56	66	74	68
四月 April	85	84	68	62	70	81	75
五月 May	87	86	66	63	73	85	77
六月 June	92	90	75	71	77	88	82
七月 July	88	89	69	64	70	83	77
八月 Aug.	89	90	70	66	77	87	80
九月 Sept	92	93	75	70	82	90	83
十月 Oct.	87	90	69	65	79	85	79
十一月 Nov.	85	86	64	60	76	84	76
十二月 Dec.	78	81	62	56	73	78	71
全年 Annual	85	86	67	62	73	82	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	19.5	21.6	14.2	7.2	20.3	6.6	89.4	46.8	28	13.8	28
二月 Feb.	16.5	19.8	30.1	35.0	13.0	40.1	154.5	50.0	26	17.8	4
三月 Mar.	31.0	10.8	13.0	3.8	18.8	29.0	106.4	36.6	7	27.6	8
四月 April	36.5	21.5	45.3	61.6	48.8	78.0	291.7	61.0	19	26 4	27
五月 May	47.2	34.4	21.4	12.3	10.9	25.5	151.7	49.5	23	22.5	11
六月 June	62.5	47.2	65.9	51.2	79.6	37.0	343.4	81.8	9	30.6	9
七月 July	27.8	45.3	31.5	7.8	2.4	1.2	116.0	57.3	12	25 2	12
八月 Aug.	36.3	78.2	20.0	70.1	72.4	32.5	309.5	63.6	4	38.7	5
九月 Sept.	51.9	47.5	76.0	20.3	18.6	38.5	252.8	69.0	4	54.5	4
十月 Oct.	62.9	38.7	39.2	61.6	39.1	60.4	301.9	109 8	7	35.8	12
十一月 Nov.	34.6	12.4	1.2	4.0	7.5	27.0	86.7	23.9	9	17.7	9
十二月 Dec.	0.1	0.0	0.9	0.3	1.3	13.4	16 0	14.7	21	13.4	21
全年 Annual	426.8	377.4	358.7	335.2	382.7	389.2	2220.0	109.8	7 X	54.5	4 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
3.9	5.3	5.1	5.0	3.7	3 3	4.4
5.2	5.9	7.0	6 6	5.8	5.6	6.0
3.6	5.2	6.5	5.4	5.3	3.7	4.9
7.0	7.4	7.5	6.9	6.6	6.2	6 9
5.3	6.0	6.1	6.3	6.4	4.8	5 8
7.8	8.0	7.2	8 0	8.4	7.4	7 8
5.5	6.4	4.7	4 4	5.1	4.6	5.1
5.7	6.4	5.7	6.1	6.8	5.4	6.0
7.1	7.5	6.6	6.5	6.1	6.7	6.7
6.5	7.4	6.5	6.7	7.0	5.8	6.6
4.8	5.4	4.8	5.0	4.7	4.6	4.9
3.4	4.0	4.8	5.6	3.9	2.9	4.1
5.5	6.2	6.0	6.0	5.8	5.1	5.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
176.2	56
122.3	40
206.9	56
150 8	39
200.5	46
158.1	37
263 2	60
224.2	54
183.7	50
143.3	41
170.6	55
195.7	64
2195.5	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.4

津
TU.

大正四年 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≥29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.4	5.4	6.0	8.6	5.6	5.8	20.8	W	8	6.2	9	6	0	15	W	100
二月 Feb.	4.4	5.0	6.4	8.3	6.9	3.8	23.4	W	4	5.8	9	6	0	15	W	100
三月 Mar.	4.6	4.5	6.4	6.8	5.5	4.6	18.0	W	29	5.6	12	6	0	18	W	100
四月 April	3.5	3.0	6.0	6.9	6.0	3.8	18.1	NW	22	4.9	13	2	0	15	W	100
五月 May	4.3	3.0	4.9	5.4	4.8	3.5	16.9	WSW	20	4.5	9	1	0	10	S 86° W	97
六月 June	2.6	2.6	4.2	5.4	4.8	3.2	15.6	E	28	3.6	3	1	0	4	W	100
七月 July	2.4	2.2	3.7	4.5	4.1	2.9	11.7	NW	9	3.2	1	0	0	1	W	100
八月 Aug.	4.2	3.7	4.9	6.5	5.1	4.2	27.5	E	5	4.8	6	4	0	10	N 89° W	99
九月 Sept.	4.0	3.8	4.1	5.4	4.5	4.0	25.7	ESE	8	4.4	4	3	0	7	S 73° W	84
十月 Oct.	4.4	3.7	5.3	6.0	5.5	4.7	27.8	ESE	7	4.8	9	5	0	14	N 85° W	90
十一月 Nov.	3.9	3.4	4.8	5.0	4.7	3.9	16.7	W	12	4.2	7	3	0	10	W	100
十二月 Dec.	4.7	4.2	5.3	6.6	4.7	4.5	22.7	W	18	5.0	6	6	0	12	W	100
全年 Annual	4.0	3.7	5.2	6.3	5.2	4.1	27.8	ESE	7 X	4.7	88	43	0	131	S 89° W	92

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	1	0	3	0	5	2	1	0	4	3	8	12	90	25	19	5	8	N 85° W	74
二月 Feb.	6	0	8	1	4	0	2	1	2	2	4	16	71	15	18	7	11	N 78° W	65
三月 Mar.	6	2	10	6	7	0	1	2	0	0	2	16	59	27	33	8	7	N 65° W	62
四月 April	7	0	6	11	14	4	9	1	4	1	8	7	55	14	29	4	6	N 70° W	38
五月 May	12	9	16	5	5	9	7	5	6	19	31	7	16	9	13	10	7	S 80° W	18
六月 June	3	3	6	5	14	19	19	8	7	2	11	13	36	9	9	3	13	S 30° W	16
七月 July	7	0	4	7	22	14	13	6	7	3	12	15	30	12	10	7	17	S 54° W	12
八月 Aug.	3	3	4	7	25	22	18	7	7	5	7	20	35	13	5	0	5	S 8° W	17
九月 Sept.	9	1	4	6	20	20	6	10	9	1	4	13	42	12	8	3	12	S 61° W	13
十月 Oct.	8	3	3	11	19	1	7	4	2	0	14	15	43	27	13	7	9	N 76° W	35
十一月 Nov.	2	1	3	2	3	2	2	1	0	2	9	16	71	35	19	5	7	N 81° W	73
十二月 Dec.	5	2	7	1	2	1	0	0	1	1	6	17	84	33	15	1	10	N 80° W	74
全年 Annual	69	24	74	62	140	94	85	45	49	39	116	167	632	231	191	60	112	N 47° W	52

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ⊚✻△◬	雪 ✻	霰 △	雹 ◬	電雷 ⦩	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	8	4	3	0	0	0	7	5	2	15	20	18	1	0	0	0	0	3
二月 Feb.	16	5	3	0	0	0	2	9	3	15	11	11	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	6	0	0	1	0	2	3	0	18	15	12	0	0	0	0	0	5
四月 April	14	0	0	0	1	3	0	15	7	15	3	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	10	0	0	1	0	0	3	10	4	10	0	0	0	0	0	0	4	2
六月 June	21	0	0	0	2	0	0	17	9	4	0	0	0	0	0	7	23	4
七月 July	7	0	0	0	4	0	6	7	4	1	0	0	0	0	0	21	27	3
八月 Aug.	15	0	0	0	5	0	3	8	2	10	0	0	0	0	1	28	31	2
九月 Sept.	16	0	0	0	1	0	2	10	6	7	0	0	0	0	0	7	27	2
十月 Oct.	19	0	0	0	1	0	2	13	5	14	0	0	0	0	0	0	11	5
十一月 Nov.	12	0	1	0	0	0	5	8	6	10	2	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	4	1	0	0	0	0	7	4	1	12	18	8	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	155	16	7	1	15	3	39	109	49	131	69	49	1	0	1	63	123	32

津

濱松

大正四年 **HAMAMATU.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.6	762.5	763.2	761.2	762.1	762.6	762.4	771.4	27	744.3	8
二月 Feb.	759.4	759.2	759.7	757.9	758.6	759.4	759.0	768.3	22	741.2	4
三月 Mar.	759.5	759.8	759.9	758.3	758.9	760.0	759.4	767.1	4	747.9	19
四月 April	759.6	759.9	760.1	758.9	759.1	760.1	759.6	769.7	26,27	747.3	7
五月 May	756.6	756.9	757.0	756.1	756.2	757.1	756.7	766.5	8	**739.0**	11
六月 June	756.6	756.9	757.1	756.4	756.4	756.9	756.7	764.4	3	745.1	29
七月 July	755.3	755.8	755.9	755.0	755.0	756.0	755.5	761.8	17	749.9	1
八月 Aug.	752.0	752.2	752.5	751.7	751.9	752.6	**752.2**	757.6	30	740.1	17
九月 Sept.	757.0	757.3	757.7	756.6	756.8	757.7	757.2	765.2	28	747.8	9
十月 Oct.	759.4	759.6	760.0	758.6	759.4	760.0	759.5	772.3	29	744.9	8
十一月 Nov.	764.2	764.3	764.8	763.4	764.3	764.7	**764.3**	**773.7**	23	755.2	5
十二月 Dec.	761.5	761.7	762.3	760.5	761.5	761.9	761.6	772.6	24	747.8	17
全年 Annual	758.7	758.9	759.2	757.9	758.4	759.1	758.7	773.7	23 XI	739.0	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.0	4.4	4.7	4.6	4.4	4.4
二月 Feb.	4.7	4.5	4.9	5.2	4.9	4.7	4.8
三月 Mar.	4.3	4.3	4.9	5.2	5.2	4.6	4.7
四月 April	8.2	7.9	8.9	9.1	8.9	8.5	8.6
五月 May	10.0	9.8	10.8	11.0	11.4	11.2	10.7
六月 June	16.8	16.8	17.5	17.4	17.3	17.1	17.2
七月 July	19.4	18.9	20.0	19.9	20.3	20.5	19.8
八月 Aug.	20.9	20.0	21.0	21.8	22.1	21.6	**21.2**
九月 Sept.	18.4	18.1	19.2	19.3	19.6	19.1	18.9
十月 Oct.	13.3	13.0	13.7	13.9	13.8	13.2	13.5
十一月 Nov.	8.7	8.2	9.1	9.6	9.4	8.9	9.0
十二月 Dec.	5.4	5.2	5.9	6.2	6.0	5.7	5.7
全年 Annual	11.2	10.9	11.7	11.9	11.9	11.6	11.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.4	2.8	6.5	8.8	6.3	4.5	**5.4**	9.6	**1.7**	7.8	14.9	28	**96.4**	14
二月 Feb.	4.6	4.0	7.3	9.6	7.0	5.4	6.3	10.4	2.4	7.9	15.2	27	97.7	6
三月 Mar.	4.6	3.9	9.0	11.3	8.7	6.2	7.3	12.0	3.1	**8.9**	16.8	8	97.7	1
四月 April	11.1	10.5	15.4	17.1	14.7	12.6	13.6	17.9	9.3	8.6	24.1	13	4.3	8
五月 May	13.8	13.5	19.4	20.6	18.2	15.7	16.8	21.3	12.7	8.6	25.1	30	7.7	2
六月 June	20.6	20.3	28.6	24.3	22.8	21.3	22.2	25.3	19.6	5.7	31.4	18	12.6	3
七月 July	22.5	22.2	27.0	28.5	26.7	24.1	25.2	29.1	21.7	7.4	**34.2**	14	17.3	1
八月 Aug.	24.0	23.7	28.5	29.4	27.1	25.1	**26.3**	**30.3**	23.0	7.3	33.9	2	18.9	31
九月 Sept.	22.0	21.5	25.4	27.1	24.5	23.0	23.9	27.6	20.9	6.6	31.0	22	17.1	20
十月 Oct.	17.4	17.0	21.1	22.8	19.8	18.1	19.4	23.5	16.0	7.5	29.7	1	9.5	29
十一月 Nov.	11.3	10.9	15.2	17.8	14.2	12.3	13.6	18.1	9.9	8.2	22.8	5	5.4	30
十二月 Dec.	5.9	5.6	9.5	12.7	8.9	6.8	8.2	13.0	4.1	**8.9**	16.8	30	98.9	20
全年 Annual	13.4	13.0	17.3	19.2	16.6	14.6	15.7	19.8	12.0	7.8	34.2	14 VII	96.4	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	71	71	60	55	64	68	65
二月 Feb.	73	74	63	58	64	68	67
三月 Mar.	66	69	57	52	60	65	**62**
四月 April	80	81	67	63	70	76	73
五月 May	84	84	65	61	73	84	75
六月 June	93	94	81	77	83	90	87
七月 July	95	94	76	69	78	92	84
八月 Aug.	94	91	73	72	83	91	84
九月 Sept.	93	95	80	73	85	91	86
十月 Oct.	88	89	73	67	79	83	80
十一月 Nov.	84	82	69	62	75	81	75
十二月 Dec.	77	76	66	55	69	76	70
全年 Annual	83	83	69	64	74	80	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.1	7.6	23.4	9.4	21.5	9.7	73.7	34.5	28	13.9	28
二月 Feb.	11.1	17.7	36.7	26.0	7.8	55.6	154.9	55.0	23	51.6	23
三月 Mar.	25.3	11.5	27.3	12.2	15.6	5.6	97.5	25.1	13	23.9	8
四月 April	44.2	13.9	44.2	111.1	53.9	44.7	312.0	**101.1**	28	**60.0**	28
五月 May	47.3	30.9	64.2	14.4	19.3	15.9	192.0	80.8	11	52.1	11
六月 June	33.8	78.0	52.8	45.2	30.6	55.1	295.5	65.8	25	28.3	26
七月 July	14.6	7.0	12.7	8.2	0.4	1.0	43.9	15.1	6	7.4	6
八月 Aug.	38.3	68.7	47.3	38.7	66.2	69.5	**323.7**	75.2	5	58.4	5
九月 Sept.	61.0	34.4	21.0	23.8	22.1	17.9	180.2	42.1	7	29.5	10
十月 Oct.	26.8	32.8	16.7	32.2	16.5	17.7	142.7	24.8	7	17.3	31
十一月 Nov.	18.2	42.4	17.7	0.5	10.0	11.7	100.5	33.1	26	16.4	26
十二月 Dec.	3.7	1.0	0.3	0.0	0.3	15.0	20.3	15.3	21	15.0	21
全年 Annual	326.4	345.9	364.3	321.7	264.2	319.4	1941.9	101.1	28 IV	60.0	28 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.0	3.6	4.2	5.1	3.6	3.1	3.9
二月 Feb.	4.8	5.0	6.1	6.0	5.4	4.8	5.3
三月 Mar.	3.7	4.2	4.9	6.6	6.3	3.6	4.9
四月 April	6.3	7.2	6.9	6.8	7.3	6.5	6.8
五月 May	4.0	6.0	6.1	6.5	6.9	4.4	5.7
六月 June	8.3	8.6	7.9	8.0	8.8	8.2	**8.3**
七月 July	5.7	6.2	6.2	4.9	5.4	5.0	5.6
八月 Aug.	5.8	7.5	6.6	6.7	7.1	5.4	6.5
九月 Sept.	6.7	7.9	7.3	6.7	7.0	7.0	7.1
十月 Oct.	6.2	7.2	6.0	6.4	6.4	6.2	6.4
十一月 Nov.	4.2	5.0	5.5	4.9	3.6	4.2	4.6
十二月 Dec.	3.3	4.0	4.1	4.6	3.8	2.9	**3.8**
全年 Annual	5.3	6.0	6.0	6.1	6.0	5.1	5.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	206.5	66
二月 Feb.	159.5	52
三月 Mar.	231.2	62
四月 April	163.8	42
五月 May	226.2	52
六月 June	128.1	30
七月 July	**241.6**	55
八月 Aug.	177.3	43
九月 Sept.	143.5	39
十月 Oct.	155.0	44
十一月 Nov.	162.7	53
十二月 Dec.	184.1	60
全年 Annual	2179.8	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 2.5

濱松

大正四年 **HAMAMATU.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.2	4.1	5.4	6.2	4.6	4.2	12.3	W	13	5.0
二月 Feb.	4.3	4.2	6.4	6.8	5.5	5.0	12.7	W, NW	24,25	5.4
三月 Mar.	4.7	4.0	5.7	7.0	5.7	4.4	13.2	E	8	5.4
四月 April	3.3	3.1	6.0	6.2	5.9	4.4	15.7	NW	22	4.8
五月 May	3.4	3.3	4.7	5.9	3.8	2.7	13 8	WNW	20	3.9
六月 June	2.5	2.4	3.5	4.8	3.5	2.7	12.6	E	28	3.2
七月 July	1.6	1.8	3.0	4.2	3.1	1.6	9.4	WNW	9	2.5
八月 Aug.	3.2	3.0	4.6	5.3	4.1	2.7	16.2	ESE	5	3.9
九月 Sept.	2.7	2.7	3.9	4.9	3 4	2 8	15.2	ESE	8	3.5
十月 Oct.	2.9	3.2	4.6	5.6	3.7	3.4	12.0	ENE	7	3.9
十一月 Nov.	2.8	2.6	3.4	4.0	2.8	3.0	9.1	W	29	3.2
十二月 Dec.	2.9	2.7	3.9	5.5	4.0	3.6	14.7	W	14	3.8
全年 Annual	3.2	3.1	4.6	5.5	4.2	3.4	16.2	ESE	5 VIII	4.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	暴風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	0	0	5
二月 Feb.	7	0	0	7
三月 Mar.	10	0	0	10
四月 April	7	1	0	8
五月 May	3	0	0	3
六月 June	3	0	0	3
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	6	1	0	7
九月 Sept.	2	1	0	3
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	47	3	0	50

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 88° W	99
五月 May	S 88° W	88
六月 June	W	100
七月 July	S 86° W	97
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 80° W	55
十月 Oct.	S 84° W	96
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 89° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6	1	18	0	14	0	3	0	2	0	0	2	80	43	14	1	2
二月 Feb.	5	1	17	3	20	2	4	0	0	0	0	0	69	29	14	1	3
三月 Mar.	7	0	17	6	7	1	1	0	2	0	0	1	80	42	20	2	0
四月 April	3	0	22	6	33	4	8	1	4	0	2	4	61	19	11	1	1
五月 May	4	3	25	8	27	4	18	0	6	0	6	11	53	13	7	0	1
六月 June	0	2	17	8	20	4	9	1	12	4	14	7	76	2	3	0	1
七月 July	1	2	27	13	22	5	18	1	16	0	14	2	47	6	1	1	10
八月 Aug.	2	2	39	11	35	4	27	1	7	4	7	6	25	5	4	2	5
九月 Sept.	4	5	31	12	44	8	9	1	5	1	10	8	31	3	1	1	6
十月 Oct.	4	1	31	19	31	6	7	0	2	3	2	1	35	20	16	2	6
十一月 Nov.	6	2	38	9	23	1	4	0	1	0	1	3	46	27	17	0	2
十二月 Dec.	7	1	23	6	6	1	1	0	0	0	1	1	71	34	21	6	7
全年 Annual	49	20	305	101	282	40	109	5	57	12	57	46	674	243	129	17	44

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 68° W	60
二月 Feb.	N 60° W	45
三月 Mar.	N 65° W	64
四月 April	N 52° W	20
五月 May	N 59° W	9
六月 June	S 70° W	28
七月 July	S 28° E	7
八月 Aug.	N 87° E	28
九月 Sept.	N 75° E	25
十月 Oct.	N 17° E	23
十一月 Nov.	N 23° W	33
十二月 Dec.	N 58° W	58
全年 Annual	N 51° W	22

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◉✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	6	3	0	0	0	0	10	4	2	5	4	6	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	2	0	0	0	0	4	6	2	7	0	6	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	8	2	0	0	1	0	6	5	3	10	1	4	0	0	0	0	0	3
四月 April	14	0	0	0	1	1	1	15	8	8	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	8	0	0	0	1	0	6	10	5	3	0	0	0	0	0	0	2	7
六月 June	19	0	0	0	0	0	0	20	9	3	0	0	0	0	0	1	14	3
七月 July	11	0	0	0	2	0	4	9	5	0	0	0	0	0	0	20	27	4
八月 Aug.	14	0	0	0	4	0	1	10	5	7	0	0	0	0	1	27	31	4
九月 Sept.	14	0	0	0	1	0	1	14	5	3	0	0	0	0	0	7	28	1
十月 Oct.	13	0	0	0	1	0	6	14	6	2	0	0	0	0	0	2	11	3
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	10	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	12
十二月 Dec.	4	0	1	0	0	0	12	6	3	2	3	2	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	133	7	1	0	11	1	61	119	58	50	8	18	1	0	1	57	113	42

沼津

大正四年 **NUMADU.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.6	763.9	764.5	762.3	763.0	763.5	763.5	773.7	26	745.2	8
二月 Feb.	760.7	760.8	761.1	759.1	759.6	760.5	760.3	770.4	22	741.1	4
三月 Mar.	760.3	760.9	761.0	759.2	759.7	760.7	760 3	769.0	4	746.9	20
四月 April	761.1	761.6	761.8	760.5	760.7	761.7	761.2	773.0	27	748.0	7
五月 May	758.4	758.9	758.8	757.6	757.7	758.6	758.3	769.3	8	**739.3**	11
六月 June	758.3	758.8	759.0	758.1	758.1	758.7	758.5	766.4	3	745.1	29
七月 July	757.2	757.7	757.7	756.8	756.9	757.7	757.3	763.7	17	751.3	9
八月 Aug.	754.2	754.4	754.6	753.7	754.1	754.8	**754.3**	759.4	21	743.4	27
九月 Sept.	759.4	759.7	759.9	758.7	759.1	760.0	759.5	768.1	29	751.8	9
十月 Oct.	761.5	761.7	762.0	760.7	761.5	762.1	761.6	775.2	29	745.6	8
十一月 Nov.	765.9	766.2	766.6	765.0	766.0	766.4	**766.0**	**776.3**	15	755.1	28
十二月 Dec.	762.5	762.7	763.3	761.2	762.3	762.9	762 4	774.8	24	744.9	14
全年 Annual	760 3	760.6	760.9	759.4	759.9	760.6	760.3	776.3	15 XI	739.3	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.2	4.8	5.4	5.1	4 6	**4.7**
二月 Feb.	4.8	4.9	5.4	5 3	5.4	4.7	5.1
三月 Mar.	4.8	4.6	5.3	5.7	5.5	5 2	5.2
四月 April	8.5	8.2	8.8	9.1	9.0	9.0	8.8
五月 May	10.5	10.3	10.9	11.4	11.4	11.1	10.9
六月 June	16.5	16.5	16.9	17.0	16.8	16.8	16.7
七月 July	18.3	18.0	18.8	18.8	18.8	19.1	18.6
八月 Aug.	19.8	19.5	20.3	20.7	20.8	20.6	**20.3**
九月 Sept.	17.3	16.9	17.8	18 3	17.7	17.5	17.6
十月 Oct.	12.5	12.5	13.4	13.3	13.3	12.5	12.9
十一月 Nov.	8.4	8.2	9.1	9.3	9.2	8.6	8.8
十二月 Dec.	5.4	5 3	6.0	6.2	5.8	5.4	5.7
全年 Annual	10.9	10.7	11.5	11.7	11.6	11.3	11.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3 2	2.1	7 4	10.4	7.4	4.4	**5.8**	11.8	**1.0**	10.8	16 3	27,28	**94.6**	15
二月 Feb.	4.0	3.8	8.7	10.9	8.0	5.9	6.9	12.0	1.9	10.0	17.2	24	96.3	6
三月 Mar.	5.2	3.6	10.9	13.2	10.2	7.4	8.4	14.5	2.8	11.7	19 8	11	97.1	16
四月 April	11 2	10.8	16.1	17.7	15.2	12 8	14.0	19.0	9.3	9.8	26 2	16	3.4	1,9
五月 May	13.9	13.4	20.2	21.2	18.7	15.8	17.2	22.5	12.5	10.0	26 9	30	7.5	3
六月 June	20.5	20.6	24.1	24.8	23.1	21.3	22.4	26.1	19.5	6.6	30 1	28	10.4	3
七月 July	22.6	22.5	27.6	28.5	26.1	24.1	25.2	29.6	21.8	7.8	33.4	15	17.5	4
八月 Aug.	23.8	23.8	28.6	29.9	27.0	24.8	**26.3**	**31.2**	23.0	8.1	**34.0**	12	18.2	31
九月 Sept.	21.8	21.2	26 4	27.5	24.5	22.9	24.1	28.8	20.7	8.1	33.5	9	16.3	20
十月 Oct.	16.6	16.6	21.5	23.0	19.5	17.4	19.1	24.3	15.5	8.8	29.7	1,5	5.5	30
十一月 Nov.	10.4	9.9	16.0	18.2	14.1	11.8	13.4	19.4	8.9	10.4	23.8	3	1.4	30
十二月 Dec.	5.8	5.4	10.7	15.0	9.9	7.3	9.0	15.7	3.3	**12.4**	20.0	26	95.9	19
全年 Annual	13.3	12.8	18.2	20.0	17.0	14.7	16.0	21.2	11.7	9.5	34.0	12 VIII	94.6	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	74	79	62	57	64	72	68
二月 Feb.	77	78	63	58	66	66	68
三月 Mar.	73	75	54	50	60	67	**63**
四月 April	84	83	64	61	70	80	74
五月 May	88	89	62	61	71	83	76
六月 June	90	90	76	73	79	88	83
七月 July	89	88	68	65	74	85	78
八月 Aug.	90	89	70	66	79	89	80
九月 Sept.	88	90	70	67	77	84	79
十月 Oct.	88	88	70	64	78	84	78
十一月 Nov.	86	87	66	59	75	81	76
十二月 Dec.	77	77	62	48	63	70	66
全年 Annual	84	84	66	61	71	79	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	7.9	2.9	21.7	25.1	20.8	19.8	98.2	35 8	28	14 0	11
二月 Feb.	43.0	17.9	14.1	28.7	22 2	39.1	165.0	26 8	23	23.8	23
三月 Mar.	26.7	20.9	28.8	24.3	20.3	16.4	137.4	37.0	8	23 5	8
四月 April	55.9	38.2	28.2	76.6	49.7	48.3	296.9	102.8	28	38 3	28
五月 May	29.9	34.2	47.9	55.8	10.3	10.7	188.8	93.9	11	46.0	11
六月 June	71.6	69.2	45 4	38.6	47.3	25.9	298.0	111.7	25	58.5	25
七月 July	5.6	6.4	0.9	0.2	0.9	2.5	16.5	7.3	6	3.9	6
八月 Aug.	58.6	80.9	52.2	15.0	130.8	149.0	**486.5**	**133.4**	4	**68.8**	4
九月 Sept.	17.7	54.2	28.5	54.4	32.3	60.3	247.4	57.7	3	50.2	3
十月 Oct.	38.0	26.6	33 8	47 0	42.6	40.5	228.5	59.9	12	24 3	7
十一月 Nov.	19.8	27.8	10.9	16 9	23.5	16.6	115.5	36.5	2	19.3	2
十二月 Dec.	9.6	0.0	1.2	3.7	2.4	10.5	27.4	10.5	21	10.5	21
全年 Annual	384.3	379.2	313.6	386.3	403.1	439.6	2306.1	133.4	4 VIII	68.8	4 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5 0	5.4	4.5	5.5	4.4	4.1	4.8
二月 Feb.	5.2	6.1	6.2	5 8	6.0	5.1	5.7
三月 Mar.	5.0	5.8	4.9	6.2	6.2	4 6	5.4
四月 April	6 8	7 7	7.3	7.2	7 6	6.9	7.3
五月 May	5.4	6.2	5.8	6.3	7.8	5.7	6.2
六月 June	8.6	9.5	8.2	9.1	9.6	7.4	**8.7**
七月 July	6.2	7.3	5.0	6.5	8.1	6 5	6.6
八月 Aug.	8.0	8.5	7.2	7.6	9.0	7.3	7.9
九月 Sept.	6.8	8.6	7.6	7.3	8.5	7 5	7.7
十月 Oct.	6 6	7.9	7.9	6 9	7.4	6.0	7.0
十一月 Nov.	4.9	5.8	6.1	5.1	5.6	4.3	5.3
十二月 Dec.	4 0	4 6	4.5	3.6	3.9	3.0	**3.9**
全年 Annual	6.0	6.9	6.2	6.4	7.0	5.7	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	175.2	56
二月 Feb.	158.9	52
三月 Mar.	246.5	67
四月 April	178.7	46
五月 May	**253.0**	58
六月 June	152.2	35
七月 July	233.6	53
八月 Aug.	167.8	40
九月 Sept.	168.7	46
十月 Oct.	115.6	33
十一月 Nov.	162.9	53
十二月 Dec.	219.6	72
全年 Annual	2232.9	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.7

沼津

大正四年 **NUMADU.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.4	4.2	3.7	5.5	5.5	5.2	18.0	WSW	13	4.7
二月 Feb.	3.6	4.4	4.7	6.3	5.1	5.5	19.4	SW	5	4.9
三月 Mar.	4.4	3.7	4.6	6.0	5.3	4.7	19.2	SW	23	4.8
四月 April	3.6	3.4	4.8	5.7	5.2	4.5	17.6	SW	12	4.5
五月 May	2.7	2.8	3.8	5.7	4.8	3.1	23.1	SW	11	3.7
六月 June	4.4	3.6	4.6	6.1	5.7	4.6	19.7	SW	25	4.9
七月 July	2.3	2.4	3.9	5.1	3.6	2.5	9.1	SW	22	3.3
八月 Aug.	2.5	3.4	3.9	4.4	3.2	2.5	11.5	E	1	3.4
九月 Sept.	2.6	2.6	3.8	5.4	3.8	3.5	10.1	ESE	26	3.7
十月 Oct.	3.5	3.8	3.7	5.0	3.0	3.6	21.4	SW	8	3.8
十一月 Nov.	3.2	3.1	2.7	4.2	3.3	3.9	11.8	SW	28	3.4
十二月 Dec.	4.3	4.3	3.4	4.8	4.9	4.8	17.7	WSW	18	4.3
全年 Annual	3.5	3.5	4.0	5.3	4.4	4.0	23.1	SW	11 V	4.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	4	0	10
二月 Feb.	6	2	0	8
三月 Mar.	9	2	0	11
四月 April	6	2	0	8
五月 May	2	1	0	3
六月 June	6	2	0	8
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	2	1	0	3
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	5	5	0	10
全年 Annual	47	19	0	66

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 70° W	92
二月 Feb.	S 62° W	93
三月 Mar.	S 77° W	93
四月 April	S 60° W	93
五月 May	S 62° W	91
六月 June	S 70° W	92
七月 July	S 74° W	93
八月 Aug.	S 75° W	93
九月 Sept.	S 63° W	93
十月 Oct.	S 65° W	92
十一月 Nov.	S 75° W	93
十二月 Dec.	S 75° W	93
全年 Annual	S 68° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	0	13	57	47	10	4	3	2	3	10	21	7	5	1	0	0
二月 Feb.	5	1	11	34	33	15	12	3	2	3	19	11	9	5	1	4	0
三月 Mar.	1	2	9	38	28	13	7	4	1	3	24	25	16	6	6	2	1
四月 April	5	1	13	29	42	16	14	6	2	2	29	14	3	1	2	1	0
五月 May	0	2	9	48	23	8	5	5	0	3	23	19	27	8	3	0	3
六月 June	2	1	7	12	16	10	4	1	1	3	56	20	39	2	3	0	3
七月 July	0	1	11	23	13	12	15	8	6	2	19	27	32	9	2	0	6
八月 Aug.	1	3	12	51	31	9	7	3	5	2	18	17	19	4	2	1	1
九月 Sept.	1	3	9	30	39	28	16	4	6	4	11	7	13	3	3	2	1
十月 Oct.	0	0	19	53	36	23	15	7	0	5	11	4	5	3	2	2	1
十一月 Nov.	3	2	12	49	43	21	9	5	3	0	9	5	7	2	4	3	3
十二月 Dec.	3	1	21	68	18	6	3	2	1	6	22	16	9	2	5	2	1
全年 Annual	24	17	146	492	369	171	111	51	29	36	251	186	186	50	34	17	20

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 85° E	44
二月 Feb.	S 83° E	33
三月 Mar.	S 61° E	13
四月 April	S 71° E	38
五月 May	S 70° E	9
六月 June	S 53° W	40
七月 July	S 23° W	19
八月 Aug.	S 88° E	26
九月 Sept.	S 76° E	45
十月 Oct.	S 89° E	59
十一月 Nov.	N 85° E	56
十二月 Dec.	N 74° E	32
全年 Annual	S 79° E	26

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	8	0	0	1	0	0	7	7	3	10	13	7	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	1	2	1	1	0	7	9	2	8	8	6	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	1	1	0	0	0	7	9	1	11	8	4	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	1	0	2	18	8	8	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	11	0	0	1	1	0	5	11	3	3	0	0	0	0	0	0	5
六月 June	16	0	0	0	0	0	0	22	7	8	0	0	0	0	0	3	22
七月 July	7	0	0	0	2	0	1	12	2	0	0	0	0	0	5	19	27
八月 Aug.	22	0	0	0	4	0	0	17	2	3	0	0	0	0	1	27	31
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	1	16	3	1	0	0	0	0	1	11	29
十月 Oct.	15	0	0	0	0	0	4	18	7	3	0	0	0	0	0	1	17
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	9	9	3	1	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	0	0	0	1	1	9	4	1	10	8	3	0	0	0	0	0
全年 Annual	149	2	3	3	12	1	52	152	42	66	38	20	0	0	7	61	133

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	5
二月 Feb.	3
三月 Mar.	5
四月 April	15
五月 May	9
六月 June	4
七月 July	5
八月 Aug.	12
九月 Sept.	1
十月 Oct.	12
十一月 Nov.	32
十二月 Dec.	7
全年 Annual	110

横須賀

大正四年 **YOKOSUKA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.1	760.4	761.0	759.0	759.8	760.1	760.1	770.5	27	742.3	8
二月 Feb.	757.4	757.7	757.8	755.9	756.4	757.3	757.1	767.1	26	738.1	4
三月 Mar.	756.8	757.4	757.6	756.0	756.3	757.2	756.9	765.8	4	742.9	19
四月 April	757.8	758.4	758.6	757.5	757.6	758.5	758.1	770.2	27	745.2	7
五月 May	755.0	755.5	755.6	754.4	754.2	755.2	755.0	767.0	8	**736.6**	11
六月 June	754.7	755.2	755.5	754.7	754.4	755.0	754.9	763.4	3	742.1	29
七月 July	753.8	754.3	754.5	753.6	753.5	754.3	754.0	760.4	16	748.0	9
八月 Aug.	751.1	751.4	751.5	750.6	750.9	751.5	**751.2**	756.7	21	740.4	27
九月 Sept.	756.2	756.6	756.9	755.8	756.1	756.7	756.4	765.2	29	749.0	9
十月 Oct.	758.2	758.5	759.0	757.7	758.4	758.9	758.5	771.5	29	741.9	8
十一月 Nov.	762.7	763.0	763.6	762.0	762.9	763.2	**762.9**	**773.0**	23	751.6	28
十二月 Dec.	759.0	759.1	759.9	758.1	759.0	759.5	759.1	771.3	24	740.7	14
全年 Annual	757.1	757.3	757.6	756.3	756.5	757.3	757.0	773.0	23 XI	736.6	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	3.9	4.1	4.7	4.9	4.7	**4.4**
二月 Feb.	4.3	4.3	4.8	5.0	4.9	4.5	4.6
三月 Mar.	4.9	4.6	5.2	5.6	5.8	5.4	5.3
四月 April	8.1	7.9	8.6	8.8	9.2	8.5	8.5
五月 May	10.5	10.4	10.8	11.4	11.4	11.0	10.9
六月 June	16.4	16.5	17.5	17.6	17.1	16.8	17.0
七月 July	19.1	18.8	19.8	20.6	20.1	19.4	19.6
八月 Aug.	20.6	20.5	20.9	20.7	20.9	20.7	**20.7**
九月 Sept.	17.6	17.3	17.6	17.9	17.9	17.9	17.7
十月 Oct.	12.8	12.5	13.2	13.2	12.9	12.7	12.9
十一月 Nov.	8.2	7.9	8.2	8.6	8.5	8.4	8.3
十二月 Dec.	5.1	4.9	5.3	5.6	5.5	5.3	5.3
全年 Annual	11.0	10.8	11.3	11.7	11.6	11.3	11.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.5	2.7	5.5	7.4	5.8	4.6	**4.9**	8.9	**1.7**	7.2	16.5	28	97.7	17
二月 Feb.	3.8	2.9	6.4	8.1	6.1	4.7	5.3	9.5	2.0	7.4	17.4	24	**96.6**	6
三月 Mar.	5.3	4.1	8.8	10.6	8.8	6.8	7.4	12.1	3.5	**8.6**	16.2	6	0.4	13
四月 April	10.5	10.0	13.2	15.0	13.4	11.6	12.3	16.8	8.6	8.2	26.1	29	4.4	8
五月 May	13.9	13.6	17.7	19.8	17.4	15.1	16.3	21.1	12.8	8.3	25.8	31	9.1	2
六月 June	20.1	20.3	23.0	23.9	21.9	20.8	21.7	25.2	19.1	6.1	30.1	18	10.4	2
七月 July	21.9	21.9	25.6	27.0	24.7	22.6	23.9	28.2	21.3	6.9	**33.8**	19	16.2	7
八月 Aug.	24.0	23.9	27.1	28.3	25.9	24.4	**25.6**	**29.4**	23.3	6.1	33.6	20	20.9	30,31
九月 Sept.	21.8	21.6	23.8	25.2	23.3	22.5	23.0	26.1	20.9	5.1	30.2	9	17.7	5
十月 Oct.	17.2	16.7	18.8	20.1	18.8	17.6	18.2	21.0	15.9	5.1	28.1	9	7.8	30
十一月 Nov.	11.3	10.5	12.9	14.9	12.9	11.8	12.4	15.8	9.6	6.2	21.0	4,9	3.9	30
十二月 Dec.	6.7	6.3	9.1	11.3	8.8	7.4	8.3	12.4	4.4	8.0	18.8	7	99.4	19
全年 Annual	13.3	12.9	16.0	17.6	15.7	14.2	14.9	18.9	11.9	6.9	33.8	19 VII	96.6	6 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	70	72	61	61	70	73	68
二月 Feb.	70	74	65	62	69	68	68
三月 Mar.	72	74	61	59	68	72	68
四月 April	84	84	76	69	79	82	79
五月 May	88	88	71	66	76	86	79
六月 June	93	92	83	79	86	91	87
七月 July	97	96	81	77	86	94	88
八月 Aug.	92	93	79	73	84	91	85
九月 Sept.	90	90	80	75	84	88	84
十月 Oct.	85	86	80	75	78	83	81
十一月 Nov.	81	82	73	67	76	80	77
十二月 Dec.	67	68	61	56	65	68	**64**
全年 Annual	83	83	72	68	77	81	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	17.4	3.7	12.2	41.9	12.9	31.6	119.7	38.8	28	17.5	28
二月 Feb.	49.3	11.1	19.2	22.0	30.6	24.5	156.7	30.8	24	30.8	24
三月 Mar.	22.2	38.8	26.8	14.9	11.5	9.8	124.0	40.0	13	22.9	8
四月 April	65.5	35.4	36.6	40.0	35.5	45.5	258.5	63.0	28	18.8	3
五月 May	39.3	31.0	42.5	31.7	19.7	14.9	179.1	75.7	11	32.7	17
六月 June	37.4	58.6	43.2	48.2	50.3	13.9	251.6	57.5	25	26.2	7
七月 July	7.8	7.1	2.2	0.4	1.2	1.4	20.1	7.3	6	3.3	6
八月 Aug.	45.7	29.0	34.4	86.7	31.7	40.6	268.1	**83.7**	5	**77.5**	5
九月 Sept.	51.7	21.0	22.6	9.8	22.2	26.1	153.4	26.9	4	17.4	3
十月 Oct.	40.0	57.0	70.4	36.4	69.1	38.5	**311.4**	81.7	12	31.2	12
十一月 Nov.	26.2	23.1	18.7	12.0	20.0	27.3	127.3	35.3	8	13.0	8
十二月 Dec.	13.6	1.4	—	2.2	8.4	5.2	30.8	14.1	22	13.4	22
全年 Annual	416.1	317.2	328.8	346.2	313.1	279.3	2000.7	83.7	5 VIII	77.5	5 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	5.3	7.0	4.6	5.1	5.6	4.7	5.4
二月 Feb.	5.9	7.6	7.2	6.8	6.5	6.0	6.7
三月 Mar.	6.5	6.5	4.3	5.5	6.6	5.7	5.9
四月 April	8.3	8.6	7.3	7.4	8.2	7.7	7.9
五月 May	6.9	8.1	6.2	6.8	7.7	7.1	7.1
六月 June	8.6	9.2	8.2	8.0	8.7	7.9	8.3
七月 July	7.1	7.5	6.9	5.4	7.1	4.5	6.4
八月 Aug.	8.5	8.9	8.2	8.0	8.7	8.2	**8.4**
九月 Sept.	8.3	9.4	8.5	7.2	7.8	7.8	8.2
十月 Oct.	6.9	8.4	7.4	7.0	7.7	6.3	7.3
十一月 Nov.	5.9	6.7	6.6	6.3	5.9	5.5	6.1
十二月 Dec.	4.3	5.4	4.4	3.5	3.8	3.6	**4.2**
全年 Annual	6.8	7.8	6.7	6.4	7.0	6.3	6.8

日照時數 No. of Hour with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 4.0

橫須賀

大正四年 **YOKOSUKA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.1	4.5	5.1	6.4	5.2	5.0	21.4	WSW	13	5.1
二月 Feb.	4.8	4.5	6.0	6.2	5.8	5.5	**41.7**	WSW	28	5.4
三月 Mar.	4.9	5.0	5.8	5.6	4.9	4.4	20.8	WSW	2	5.1
四月 April	4.8	4.4	5.1	5.5	4.2	4.6	15.2	SSW	29	4.8
五月 May	4.1	3.7	4.6	5.3	4.9	3.7	24.2	SSW	11	4.3
六月 June	5.2	5.0	5.3	6.9	7.3	6.2	17.1	SSW	23	**6.1**
七月 July	3.3	3.2	3.7	5.0	4.7	3.5	12.2	SSW	20	3.9
八月 Aug.	3.4	3.1	3.9	4.4	4.1	3.0	13.2	NE	27	3.7
九月 Sept.	4.2	3.8	5.3	5.6	4.7	4.1	13.9	NE	26	4.6
十月 Oct.	4.3	4.6	5.9	5.4	4.2	4.3	23.5	SSW	8	4.8
十一月 Nov.	4.0	4.2	4.8	5.1	3.6	4.0	13.6	NE	14	4.2
十二月 Dec.	5.4	4.5	4.4	4.6	4.3	5.0	20.4	WSW	6	4.6
全年 Annual	4.4	4.2	5.0	5.5	4.8	4.4	41.7	WSW	28 II	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	6	0	11
二月 Feb.	8	2	1	11
三月 Mar.	8	3	0	11
四月 April	10	1	0	11
五月 May	3	4	0	7
六月 June	11	4	0	15
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	8	2	0	10
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	6	5	0	11
全年 Annual	75	27	1	103

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 86° W	98
四月 April	S 78° W	94
五月 May	S 70° W	79
六月 June	S 82° W	95
七月 July	N 40° W	66
八月 Aug.	S 67° W	46
九月 Sept.	S 67° W	46
十月 Oct.	S 56° W	94
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	S 57° W	94
全年 Annual	S 79° W	80

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	46	19	31	11	4	1	2	0	2	5	1	7	12	3	5	36	1
二月 Feb.	62	20	24	8	3	0	3	1	3	4	1	5	8	2	2	20	2
三月 Mar.	29	22	26	11	3	5	3	8	6	15	3	10	5	3	8	28	1
四月 April	36	20	29	10	6	6	4	7	4	19	6	4	3	1	1	23	1
五月 May	15	17	30	14	9	7	6	8	16	33	4	2	1	2	3	15	4
六月 June	12	10	13	3	3	2	2	5	13	73	24	6	0	0	1	6	7
七月 July	9	13	33	11	7	2	2	5	24	45	16	4	3	1	2	6	3
八月 Aug.	13	13	21	12	8	7	5	22	30	21	12	0	1	2	4	5	10
九月 Sept.	35	19	35	7	3	8	7	12	11	24	2	1	1	0	0	12	3
十月 Oct.	60	22	23	12	2	1	4	2	3	4	4	4	1	1	3	29	11
十一月 Nov.	71	19	30	10	4	1	3	1	5	3	3	1	0	0	6	20	3
十二月 Dec.	49	25	21	10	3	3	4	1	1	7	5	17	3	1	13	22	1
全年 Annual	437	219	316	119	55	43	45	72	118	253	81	61	38	16	48	222	47

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 2° E	62
二月 Feb.	N 6° E	65
三月 Mar.	N 7° E	36
四月 April	N 22° E	37
五月 May	N 75° E	20
六月 June	S 23° W	41
七月 July	S 20° E	17
八月 Aug.	S 46° E	25
九月 Sept.	N 48° E	31
十月 Oct.	N 9° E	62
十一月 Nov.	N 13° E	70
十二月 Dec.	N	53
全年 Annual	N 17° E	29

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍⁂△▲	雪 ⁂	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	9	5	1	0	0	0	6	9	—	11	5	5	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	16	5	2	0	0	0	3	11	—	11	3	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	13	4	2	1	2	0	2	12	—	11	2	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	16	0	0	0	0	4	1	20	—	11	0	0	0	0	0	0	1	9
五月 May	13	0	0	0	3	1	3	13	—	7	0	0	0	0	0	0	3	6
六月 June	15	0	0	0	0	2	1	22	—	15	0	0	0	0	0	0	19	6
七月 July	8	0	0	0	0	1	3	13	—	3	0	0	0	0	0	16	25	9
八月 Aug.	18	0	0	0	3	0	0	20	—	6	0	0	0	0	1	22	31	15
九月 Sept.	15	0	0	0	0	1	0	21	—	4	0	0	0	0	0	7	20	2
十月 Oct.	18	0	0	0	0	0	3	19	—	10	0	0	0	0	0	2	6	9
十一月 Nov.	12	0	0	0	0	0	5	13	—	3	1	0	0	0	0	0	0	22
十二月 Dec.	6	0	0	0	1	0	9	3	—	11	2	1	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	159	14	5	1	9	9	36	176	—	103	13	9	0	0	1	47	105	84

横濱

大正四年 **YOKOHAMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.1	764.4	764.9	762.8	763.7	764.1	764.0	774.5	27	746.5	8
二月 Feb.	761.4	761.6	761.7	759.6	760.3	761.2	761.0	772.0	26	741.7	4
三月 Mar.	760.7	761.3	761.4	759.7	760.1	761.1	760.7	770.0	4	746.6	19
四月 April	761.8	762.2	762.4	761.2	761.3	762.3	761.9	774.0	27	749.3	7
五月 May	758.7	759.2	759.2	757.9	757.9	759.0	758.7	771.0	8	740.0	11
六月 June	758.3	758.7	759.0	758.0	757.8	758.5	758.4	767.2	3	745.5	29
七月 July	757.5	757.9	758.0	757.0	757.0	758.0	757.6	764.2	16	751.0	9
八月 Aug.	754.8	755.0	755.1	754.1	754.5	755.2	754.8	760.4	21	745.2	27
九月 Sept.	759.9	760.2	760.6	759.3	759.7	760.6	760.1	769.4	29	752.1	2
十月 Oct.	762.1	762.3	762.7	761.3	762.1	762.7	762.2	776.0	29	744.2	8
十一月 Nov.	766.5	766.9	767.4	765.7	766.7	766.9	766.7	777.1	15	754.9	28
十二月 Dec.	762.8	762.9	763.5	761.8	762.8	763.3	762.8	775.6	24	743.8	14
全年 Annual	760.7	761.1	761.3	759.9	760.3	761.1	760.7	777.1	15 XI	740.0	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.7	4.0	4.7	4.8	4.4	4.3
二月 Feb.	4.2	4.2	4.7	4.9	4.8	4.4	4.5
三月 Mar.	4.7	4.5	5.2	5.7	5.9	5.4	5.2
四月 April	7.9	7.8	8.6	8.9	9.0	8.4	8.4
五月 May	10.3	10.1	10.5	10.5	11.2	10.8	10.6
六月 June	15.9	16.0	16.4	16.4	16.4	16.4	16.3
七月 July	18.1	17.8	18.2	18.0	18.1	18.3	18.1
八月 Aug.	20.8	20.7	21.0	20.6	21.0	21.2	20.9
九月 Sept.	17.5	17.1	17.7	18.1	18.1	17.9	17.7
十月 Oct.	12.4	12.1	12.7	12.7	12.8	12.6	12.5
十一月 Nov.	7.8	7.6	8.2	8.7	8.8	8.3	8.2
十二月 Dec.	4.5	4.4	5.0	5.6	5.6	4.9	5.0
全年 Annual	10.7	10.5	11.0	11.2	11.4	11.1	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.3	1.4	5.4	7.7	5.6	3.5	4.3	8.8	0.2	8.6	17.4	28	95.5	17
二月 Feb.	3.1	2.5	6.1	8.2	6.3	4.5	5.1	9.3	1.4	8.0	18.4	24	95.8	7
三月 Mar.	4.6	3.9	8.9	10.4	9.0	6.7	7.3	11.8	3.0	8.8	16.2	19	98.8	1
四月 April	10.3	9.7	13.0	14.6	13.6	12.0	12.2	16.5	8.3	8.1	28.7	29	2.9	1,8
五月 May	13.8	13.6	17.9	19.7	17.7	15.7	16.4	20.7	12.5	8.1	27.0	30,31	8.2	1
六月 June	20.6	20.8	23.6	25.3	23.1	21.6	22.5	26.2	19.4	6.8	31.5	18	10.1	3
七月 July	22.4	22.4	25.9	27.6	25.9	23.6	24.6	29.0	21.4	7.6	35.1	19	16.0	6,7
八月 Aug.	24.5	24.3	27.8	28.8	26.8	25.3	26.3	29.6	23.5	6.1	32.8	11	20.8	30
九月 Sept.	21.9	21.4	24.3	25.8	23.9	22.6	23.3	26.8	20.7	6.1	31.1	1	17.2	5
十月 Oct.	16.3	16.0	19.3	20.5	19.1	17.4	18.1	21.4	15.2	6.2	30.6	9	6.0	30
十一月 Nov.	10.1	9.3	13.5	14.7	13.0	10.9	11.9	15.7	8.3	7.4	20.2	5	99.8	30
十二月 Dec.	4.5	3.9	9.0	10.8	8.3	5.7	7.0	12.0	2.4	9.6	19.5	7	97.6	19
全年 Annual	12.9	12.4	16.2	17.8	16.0	14.1	14.9	19.0	11.4	7.6	35.1	19 VII	95.5	17 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	72	73	60	59	69	73	68
二月 Feb.	73	75	66	62	68	69	69
三月 Mar.	72	72	61	60	68	72	68
四月 April	83	86	76	72	77	79	79
五月 May	87	86	69	62	74	81	77
六月 June	87	87	76	69	78	84	80
七月 July	89	87	73	67	73	84	79
八月 Aug.	91	91	76	70	80	88	83
九月 Sept.	89	89	78	73	82	87	83
十月 Oct.	87	87	75	70	76	83	80
十一月 Nov.	84	85	70	70	77	83	78
十二月 Dec.	70	73	58	58	68	71	66
全年 Annual	82	83	70	66	74	80	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	27.3	3.9	13.7	39.7	14.8	22.5	121.9	39.7	28	24.3	8
二月 Feb.	37.4	5.2	19.9	27.0	27.2	20.1	136.8	27.1	4	21.9	24
三月 Mar.	23.1	31.2	21.9	21.5	13.4	6.9	118.0	40.5	8	20.7	8
四月 April	66.0	30.7	30.9	34.3	36.6	30.4	228.9	63.1	28	21.6	18
五月 May	30.8	40.7	31.5	12.8	38.5	5.5	159.8	63.9	11	29.4	11
六月 June	13.5	65.9	39.1	24.2	43.3	16.4	202.4	37.4	25	27.7	25
七月 July	3.8	2.3	2.7	0.6	0.9	11.4	21.7	10.9	28	10.6	28
八月 Aug.	50.1	90.3	21.2	66.9	59.3	62.1	349.9	94.4	10	72.3	10
九月 Sept.	50.3	21.1	17.3	28.6	18.8	26.7	162.8	35.5	3	18.0	3
十月 Oct.	33.2	57.9	78.8	32.8	62.8	39.8	305.3	65.1	18	31.8	12
十一月 Nov.	16.1	11.7	10.7	14.9	21.0	19.8	94.2	28.0	8	12.1	2
十二月 Dec.	15.7	0.1	—	1.0	1.5	5.4	23.7	15.8	22	15.7	22
全年 Annual	367.3	361.0	287.7	304.3	338.1	267.0	1925.4	94.4	10 VIII	72.3	10 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M 2	午前 A.M 6	午前 A.M 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	6.0	4.9	5.3	4.7	4.7	5.2
二月 Feb.	5.3	6.6	6.6	6.8	6.1	5.2	6.1
三月 Mar.	6.1	5.7	4.0	6.0	5.9	5.3	5.5
四月 April	8.1	8.7	7.7	7.6	8.5	7.6	8.0
五月 May	7.1	7.7	6.5	6.9	8.0	7.3	7.2
六月 June	6.9	8.7	8.3	8.4	9.1	6.7	8.0
七月 July	6.6	7.2	7.6	5.5	7.1	4.5	6.4
八月 Aug.	8.6	8.6	7.5	8.2	8.7	8.2	8.3
九月 Sept.	6.9	8.7	9.0	6.7	7.1	7.0	7.6
十月 Oct.	6.0	8.1	8.0	6.8	7.7	5.5	7.0
十一月 Nov.	5.5	6.0	5.6	5.3	5.4	5.4	5.5
十二月 Dec.	4.1	4.8	3.7	3.3	3.0	2.8	3.6
全年 Annual	6.4	7.2	6.6	6.4	6.8	5.8	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
163.2	52
121.2	40
227.4	61
139.7	36
241.8	56
175.1	40
251.7	57
169.2	41
154.2	42
123.6	35
141.0	46
192.4	64
2100.7	47

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.4

横濱

大正四年 **YOKOHAMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day.	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.4	4.1	4.3	5.7	4.2	3.6	16.7	SW	12	4.5
二月 Feb.	3.9	4.1	5.3	6.1	5.1	4.5	18.6	SW	28	4.8
三月 Mar.	4.0	4.5	5.4	6.2	5.3	4.4	14.2	SSW	5	5.0
四月 April	3.9	3.9	5.4	5.7	4.8	5.6	18.9	SW	29	4.9
五月 May	3.5	3.1	4.7	5.3	5.7	4.6	14.4	SSW	27	4.6
六月 June	3.8	3.6	5.4	6.4	5.9	5.1	15.2	SSW	24	5.1
七月 July	2.6	2.7	4.5	5.2	4.7	3.9	9.9	S	21	4.0
八月 Aug.	3.2	3.1	4.9	5.3	5.1	4.2	17.9	ENE	20	4.4
九月 Sept.	3.8	3.9	5.2	6.0	5.9	4.1	16.2	NNE	26	4.8
十月 Oct.	3.7	4.3	5.6	6.0	4.8	3.8	20.8	S	8	4.7
十一月 Nov.	3.5	3.6	4.7	5.1	3.9	2.6	11.7	ENE	12	3.9
十二月 Dec.	3.6	3.1	4.2	5.3	3.6	3.6	14.7	WSW	14	4.0
全年 Annual	3.7	3.7	5.0	5.7	4.9	4.2	20.8	S	8 X	4.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	3	0	10
二月 Feb.	6	2	0	8
三月 Mar.	13	0	0	13
四月 April	8	1	0	9
五月 May	11	0	0	11
六月 June	10	1	0	11
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	9	2	0	11
九月 Sept.	6	1	0	7
十月 Oct.	8	1	0	9
十一月 Nov.	6	0	0	6
十二月 Dec.	9	0	0	9
全年 Annual	93	11	0	104

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 81° W	95
三月 Mar.	S 78° W	94
四月 April	W	100
五月 May	S 80° W	78
六月 June	S 69° W	82
七月 July	N 84° W	55
八月 Aug.	S 83° W	73
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 54° W	94
十一月 Nov.	S 75° W	93
十二月 Dec.	S 73° W	92
全年 Annual	S 80° W	81

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	18	12	4	7	3	0	1	3	4	19	12	12	6	27	38	0
二月 Feb.	7	22	12	4	4	8	2	1	2	5	9	6	8	7	11	59	1
三月 Mar.	12	22	15	7	8	13	1	4	4	12	16	7	5	6	16	38	0
四月 April	5	25	11	16	18	8	2	6	2	10	9	6	1	2	14	42	3
五月 May	2	16	13	19	20	8	3	5	19	21	10	5	1	2	13	24	5
六月 June	1	15	9	6	10	5	3	2	22	58	25	2	3	4	4	7	4
七月 July	5	17	16	12	16	10	6	4	23	22	24	4	3	2	7	12	3
八月 Aug.	8	13	8	20	21	9	6	17	21	21	5	0	1	2	12	16	6
九月 Sept.	8	19	18	16	10	14	3	8	5	16	4	1	1	3	9	43	2
十月 Oct.	10	21	14	9	7	2	0	3	4	7	11	3	6	7	27	54	1
十一月 Nov.	16	32	13	6	10	4	1	0	1	4	7	2	9	1	18	54	2
十二月 Dec.	16	21	12	6	6	4	1	0	4	2	16	12	13	11	18	43	1
全年 Annual	110	241	153	125	137	88	28	51	110	182	155	60	63	53	176	430	28

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 32° W	48
二月 Feb.	N 17° W	51
三月 Mar.	N 11° W	31
四月 April	N 15° E	35
五月 May	N 71° E	13
六月 June	S 16° W	38
七月 July	S 39° E	14
八月 Aug.	S 76° E	22
九月 Sept.	N 26° E	33
十月 Oct.	N 18° W	52
十一月 Nov.	N 5° W	60
十二月 Dec.	N 29° W	48
全年 Annual	N 7° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹雪霰 ◎✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═°	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	9	4	2	0	0	0	8	9	5	10	15	16	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	15	5	3	0	0	0	6	11	5	8	4	5	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	11	4	1	1	2	0	6	10	2	13	2	2	0	0	0	0	0	3
四月 April	17	0	0	0	0	1	2	20	10	9	0	0	0	0	0	0	1	9
五月 May	14	0	0	1	2	0	3	14	4	11	0	0	0	0	0	0	5	6
六月 June	16	0	0	0	0	1	2	21	7	11	0	0	0	0	0	7	20	5
七月 July	9	0	0	0	0	0	4	12	4	0	0	0	0	0	2	18	25	4
八月 Aug.	21	0	0	0	2	0	1	20	1	11	0	0	0	0	4	25	31	7
九月 Sept.	15	0	0	0	0	1	1	15	4	7	0	0	0	0	1	8	22	2
十月 Oct.	17	0	0	0	0	0	3	17	8	9	0	0	0	0	0	2	7	8
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	7	12	7	6	1	1	0	0	0	0	0	21
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	10	4	1	9	9	7	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	158	13	6	2	6	3	53	165	58	104	31	31	0	0	7	60	111	68

八丈島

大正四年 **HATIDYÔZIMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.9	757.0	757.6	756.0	756.9	756.8	756.9	765.0	27	**734.0**	7
二月 Feb.	753.7	753.8	754.1	752.5	753.4	754.0	753.6	763.4	22	**734.0**	4
三月 Mar.	754.3	754.6	754.9	753.5	754.3	754.9	754.4	762.2	4	741.8	19
四月 April	754.8	755.2	755.6	754.7	755.0	755.6	755.1	765.0	27	740.5	7
五月 May	752.1	752.4	752.7	752.0	751.9	752.6	752.3	761.5	8	737.3	11
六月 June	752.9	753.3	753.5	753.0	753.0	753.5	753.2	759.9	3	742.3	29
七月 July	750.9	751.2	751.5	750.9	750.8	751.5	751.1	757.5	21	744.5	4
八月 Aug.	747.9	748.0	748.3	747.9	748.0	748.6	**748.1**	753.3	21	735.3	27
九月 Sept.	752.2	752.5	752.7	751.9	752.2	753.0	752.4	760.3	29	744.8	8
十月 Oct.	754.3	754.4	754.8	753.8	754.4	754.9	754.4	765.7	29	743.0	18
十一月 Nov.	758.1	758.3	758.9	757.7	758.6	758.8	**758.4**	**767.0**	23	750.8	5
十二月 Dec.	755.9	756.0	756.6	755.2	756.1	756.4	756.0	766.1	24	741.3	17
全年 Annual	753.7	753.9	754.3	753.2	753.7	754.2	753.8	767.0	23 XI	734.0	7 4 / 11

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.3	6.3	6.9	7.0	6.6	6.8	**6.7**
二月 Feb.	7.1	7.0	7.5	7.6	7.0	6.9	7.2
三月 Mar.	6.4	6.5	7.1	7.4	6.8	6.7	6.8
四月 April	10.5	10.5	11.0	10.8	10.4	10.2	10.5
五月 May	11.9	12.4	12.6	12.7	12.5	12.3	12.4
六月 June	18.8	18.8	19.0	19.0	18.8	18.8	18.8
七月 July	19.4	19.9	20.0	19.9	19.8	19.7	19.8
八月 Aug.	21.4	21.6	22.5	22.2	21.7	22.0	**21.9**
九月 Sept.	20.0	20.1	20.9	20.8	20.5	20.2	20.4
十月 Oct.	15.8	15.8	16.4	16.2	15.7	15.4	15.9
十一月 Nov.	11.5	11.6	12.4	12.2	11.6	11.8	11.9
十二月 Dec.	7.7	7.9	8.5	8.5	7.9	7.8	8.0
全年 Annual	13.1	13.2	13.7	13.7	13.3	13.2	13.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	9.7	9.8	11.8	12.3	10.3	10.2	**10.7**	14.1	**7.5**	6.6	19.5	8	**0.3**	14
二月 Feb.	10.4	10.6	12.5	12.8	10.6	10.3	11.2	14.4	8.1	6.3	19.5	1	2.5	27
三月 Mar.	10.2	10.3	13.1	13.0	11.0	11.0	11.5	14.9	8.2	**6.7**	19.0	8	3.1	16
四月 April	15.1	15.0	17.1	17.4	15.7	15.5	16.0	18.7	13.2	5.4	21.5	13	8.5	2
五月 May	17.1	17.5	19.8	20.0	18.4	17.7	18.4	21.0	15.8	5.2	24.0	25	11.5	2
六月 June	22.3	22.5	23.9	24.2	23.1	22.4	23.1	25.2	21.1	4.0	27.5	21	14.3	4
七月 July	23.6	24.3	26.7	27.3	25.9	24.2	25.3	28.3	22.9	5.5	30.8	25	18.7	2
八月 Aug.	25.7	25.7	27.6	28.3	26.5	25.8	**26.6**	**29.1**	24.7	4.4	**31.2**	19,21	22.9	23
九月 Sept.	24.4	24.4	26.7	27.0	24.9	24.6	25.3	28.1	23.2	5.0	31.1	4	19.0	24
十月 Oct.	21.7	21.7	23.2	22.8	21.5	21.5	22.1	24.5	20.0	4.6	29.0	1	16.1	29
十一月 Nov.	17.5	17.6	19.2	19.2	17.8	17.5	18.1	20.6	15.7	4.9	24.5	9,11	10.9	29,30
十二月 Dec.	12.7	12.3	15.2	15.2	13.1	13.0	13.6	16.8	10.5	6.3	19.5	7,13	6.1	19
全年 Annual	17.5	17.6	19.7	20.0	18.2	17.8	18.5	21.3	15.9	5.4	31.2	19 21 VIII	0.3	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	68	68	64	64	69	71	67
二月 Feb.	71	70	67	67	71	71	69
三月 Mar.	67	67	62	65	68	67	**66**
四月 April	79	80	74	73	76	76	76
五月 May	82	83	73	73	79	81	78
六月 June	93	92	86	84	88	92	89
七月 July	89	87	77	73	79	87	82
八月 Aug.	87	88	82	78	84	88	85
九月 Sept.	88	89	80	79	88	88	85
十月 Oct.	81	81	77	78	82	80	80
十一月 Nov.	76	76	73	73	75	78	75
十二月 Dec.	69	72	65	65	70	68	68
全年 Annual	79	79	73	73	77	79	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	17.7	12.2	18.3	20.2	36.0	56.7	161.1	23.1	8	20.9	19
二月 Feb.	52.7	20.8	23.1	21.6	20.6	26.9	165.7	25.5	27	25.2	27
三月 Mar.	17.7	19.2	18.5	60.8	52.0	20.0	188.2	44.2	27	28.3	27
四月 April	38.7	66.3	53.8	52.9	69.9	78.7	360.3	75.0	28	39.2	20
五月 May	21.5	83.2	24.1	21.7	64.1	43.4	258.0	47.4	23	35.9	17
六月 June	43.0	47.3	20.5	39.3	17.2	21.5	188.8	60.2	29	31.4	29
七月 July	2.5	6.4	18.5	17.5	8.7	3.5	57.1	13.2	11	11.2	12
八月 Aug.	21.2	54.4	123.7	6.0	17.9	30.8	254.0	75.0	2	68.3	2
九月 Sept.	1.6	57.8	17.9	38.6	22.5	6.1	144.5	64.2	17	49.2	17
十月 Oct.	181.1	179.9	109.8	132.3	64.0	131.7	**798.8**	**127.5**	18	**100.6**	18
十一月 Nov.	57.8	25.7	25.0	64.1	31.7	46.3	250.6	93.5	13	38.1	13
十二月 Dec.	21.7	33.6	18.4	22.2	32.9	6.7	135.5	45.7	30	19.0	28
全年 Annual	477.2	606.8	471.6	497.2	437.5	472.3	2962.6	127.5	18 X	100.6	18 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.6	7.6	8.4	8.2	7.8	7.2	7.6
二月 Feb.	7.1	7.7	8.9	8.3	7.4	6.8	7.7
三月 Mar.	6.2	8.1	8.3	8.3	8.2	7.2	7.7
四月 April	7.6	8.7	8.7	8.5	8.8	7.2	8.2
五月 May	6.6	8.3	8.4	8.4	8.4	7.5	7.9
六月 June	8.6	9.4	9.7	9.6	9.4	8.7	**9.2**
七月 July	5.4	7.2	7.1	6.8	6.8	5.4	**6.4**
八月 Aug.	7.3	8.5	8.5	7.9	7.9	6.9	7.8
九月 Sept.	6.1	7.9	7.7	6.5	7.0	6.4	6.9
十月 Oct.	7.0	8.6	8.7	9.5	8.3	7.5	8.3
十一月 Nov.	6.7	8.0	7.8	7.4	7.2	7.2	7.4
十二月 Dec.	7.0	6.5	8.1	8.2	6.9	6.9	7.3
全年 Annual	6.8	8.0	8.4	8.1	7.8	7.1	7.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	106.6	34
二月 Feb.	83.0	27
三月 Mar.	141.3	38
四月 April	109.4	28
五月 May	174.5	41
六月 June	85.8	20
七月 July	**243.3**	56
八月 Aug.	176.4	43
九月 Sept.	206.1	56
十月 Oct.	104.7	30
十一月 Nov.	117.1	37
十二月 Dec.	110.7	36
全年 Annual	1656.9	37

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 7.2

八丈島

大正四年 **HATIDYÔZIMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	9.7	9.1	10.9	11.9	10.2	10.6	43.6	W	13	10.2
二月 Feb.	11.5	10.3	11.7	12.0	11.9	11.3	44.0	W	28	11.2
三月 Mar.	11.0	10.9	12.2	12.5	10.0	10.7	36.0	W	19	10.9
四月 April	9.0	8.4	9.8	10.3	9.1	8.8	28.0	SW	12	9.3
五月 May	7.4	7.6	9.2	10.1	8.6	7.4	35.5	SSW	11	8.4
六月 June	8.2	8.1	9.3	9.5	8.4	7.5	24.8	SW	26	8.5
七月 July	4.1	3.8	6.0	6.3	5.4	4.4	14.4	NE	4	4.8
八月 Aug.	7.3	7.0	8.7	7.7	6.9	6.0	44.7	W	27	7.2
九月 Sept.	6.6	6.8	8.7	9.0	8.2	7.6	18.7	NNE	26	7.7
十月 Oct.	8.2	8.5	9.7	9.8	8.0	8.2	25.6	ENE	17	8.5
十一月 Nov.	8.3	8.1	9.7	9.3	8.8	8.9	24.2	NE	15	8.9
十二月 Dec.	9.2	7.8	9.1	10.3	8.5	8.2	29.7	W	17	8.8
全年 Annual	8.4	8.0	9.6	9.9	8.6	8.3	44.7	W	27 VII	8.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	12	5	25
二月 Feb.	7	16	4	27
三月 Mar.	10	14	4	28
四月 April	10	16	0	26
五月 May	13	8	1	22
六月 June	15	8	0	23
七月 July	6	0	0	6
八月 Aug.	11	5	1	17
九月 Sept.	12	9	0	21
十月 Oct.	14	10	0	24
十一月 Nov.	11	12	0	23
十二月 Dec.	11	10	2	23
全年 Annual	128	120	17	265

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 82° W	92
五月 May	N 89° W	94
六月 June	W	100
七月 July	N 31° W	60
八月 Aug.	N 45° W	77
九月 Sept.	N 80° W	95
十月 Oct.	S 83° W	96
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 79°W	81

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	6	10	17	4	4	0	4	1	7	6	2	74	30	9	4	0
二月 Feb.	1	1	5	10	14	3	8	3	3	7	8	2	22	55	21	5	0
三月 Mar.	0	7	6	4	3	2	1	1	8	10	13	5	72	43	11	0	0
四月 April	1	10	12	8	13	4	4	5	6	22	13	13	55	9	2	2	1
五月 May	3	8	32	14	6	2	4	4	13	15	20	4	55	5	0	1	0
六月 June	0	3	13	1	4	1	5	4	7	31	51	19	40	1	0	0	0
七月 July	3	5	32	11	9	2	5	3	13	18	48	14	19	1	2	0	1
八月 Aug.	1	1	22	13	7	3	7	4	21	18	22	6	56	0	2	0	3
九月 Sept.	1	11	51	15	12	4	19	4	10	4	26	3	20	0	0	0	0
十月 Oct.	1	9	38	42	14	2	0	1	7	5	7	7	46	3	3	1	0
十一月 Nov.	3	16	46	29	11	1	8	3	8	3	7	1	31	12	1	0	0
十二月 Dec.	0	6	20	14	17	5	3	3	4	2	7	7	60	29	6	2	1
全年 Annual	22	83	287	178	114	33	64	39	101	142	228	83	550	188	57	15	6

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 70° W	48
二月 Feb.	N 69° W	40
三月 Mar.	N 87° W	65
四月 April	S 69° W	32
五月 May	S 75° W	18
六月 June	S 49° W	63
七月 July	S 32° W	25
八月 Aug.	S 45° W	31
九月 Sept.	N 89° E	23
十月 Oct.	N 30° E	22
十一月 Nov.	N 39° E	30
十二月 Dec.	N 66° W	29
全年 Annual	S 87° W	21

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◉✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	20	2	4	0	2	0	1	15	3	25	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	20	2	3	0	2	0	0	16	3	27	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	19	1	5	0	3	0	0	15	2	28	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	18	0	0	0	0	2	0	21	9	26	0	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	16	0	0	0	2	0	0	19	6	22	0	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	16	0	0	0	0	0	0	27	10	23	0	0	0	0	0	0	19	4
七月 July	12	0	0	0	1	0	0	8	1	6	0	0	0	0	6	20	29	2
八月 Aug.	22	0	0	0	1	0	0	18	0	17	0	0	0	0	18	31	31	1
九月 Sept.	20	0	0	0	0	0	1	14	0	21	0	0	0	0	6	20	30	0
十月 Oct.	22	0	0	0	4	0	0	22	4	24	0	0	0	0	1	5	13	6
十一月 Nov.	19	0	0	0	0	0	0	15	5	23	0	0	0	0	0	0	0	7
十二月 Dec.	17	0	2	1	5	0	0	16	4	23	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	221	5	14	1	20	2	2	206	47	265	0	0	0	0	31	76	122	31

父島

大正四年 **TITIZIMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.7	765.0	765.6	764.0	765 1	765.2	764.9	769.9	18	754.9	8
二月 Feb.	762.6	762.9	763 5	761.6	762.3	763.1	762.7	769.1	22	755.7	4
三月 Mar.	763.6	763.9	764.4	763.2	763 9	764.6	763.9	770 3	4	754 5	26
四月 April	764.1	764.5	764.9	763.8	764.1	765.0	764.4	770.0	9	759,3	7
五月 May	759 5	760.1	760.4	759.6	759.8	760.5	760.0	765.9	9	751.7	20
六月 June	762 3	762.9	762.9	762.3	762 4	763.2	762.7	766.8	15	757.2	30
七月 July	758.2	758.6	758.9	758.1	758.3	758.8	758.5	763.9	16	746.0	31
八月 Aug.	755.9	756 3	756.7	755.9	756.2	756.9	756.3	760.9	21	745.1	1
九月 Sept.	757.0	757.5	757.8	756.5	757.0	757.7	757.2	767.0	29	732.8	25
十月 Oct.	761.2	761.6	762.0	760.7	761.3	761.8	761.4	766.2	29	755.2	5
十一月 Nov.	762.2	762.8	763.2	761.8	762.7	763.1	762.6	768 5	2	753.3	16
十二月 Dec.	762.5	762.9	763.5	761.8	762.9	763.3	762.8	770 6	24	753.4	14
全年 Annual	761.1	761.6	762.0	760.8	761,3	761.9	761.5	770.6	24 XII	732.8	25 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	11.6	11 3	11.7	11 8	11.7	11.7	11.6
二月 Feb.	12.7	12.5	12.8	13.1	13.0	12.8	12.8
三月 Mar.	11.2	11.1	11.0	11 1	10.7	10.9	11.0
四月 April	16.3	16.4	16.8	17.2	16.8	16.9	16.7
五月 May	16.7	16 6	17.2	17.3	17.1	17.0	17.0
六月 June	19.3	20.1	19.7	20.1	20.0	19.8	19.8
七月 July	21.6	21.8	22.1	22.3	21.9	21.9	21.9
八月 Aug.	23.3	23.8	24.1	24.1	23.6	23.5	23.7
九月 Sept.	21.9	21.9	22.8	22 8	22.4	22.1	22.3
十月 Oct.	21.4	21.3	22.2	22.2	21.5	21.4	21.6
十一月 Nov.	18.1	18.2	18.6	18.6	18.0	17.8	18.2
十二月 Dec.	13.4	13.7	14.2	14 1	13.7	13.3	13.7
全年 Annual	17.3	17.4	17.8	17.9	17.5	17.4	17.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	16.3	16.1	19.3	19.9	17.7	17.0	17.7	20.7	14.5	6.3	23.8	3	9.3	11
二月 Feb.	17.5	17.7	20.2	20.5	18.4	18.1	18.7	21.4	16.0	5.4	24.4	3	9.9	8
三月 Mar.	16.2	16.3	19.4	20.0	17.5	16.5	17.6	21.1	14.1	6.9	24.3	13	9.5	17
四月 April	20.3	20.4	23.8	24.7	22.0	21.1	22.0	25.5	19.1	6.4	29 3	29	9.9	1
五月 May	21.8	21.8	24.4	24.6	22.6	22.1	22.9	25.6	20.4	5.3	28.5	24	16.9	10
六月 June	23.3	24.0	28.2	29.0	26.5	24.3	25.9	30.0	22.7	7.4	33 0	26	19.9	18
七月 July	25.5	25.7	29.0	29.6	27.3	26.2	27.2	30.5	24.6	5.9	32.5	19	21.2	11
八月 Aug.	25.9	26.2	29.7	30.3	27.7	26.4	27.7	31.3	25.1	6.2	33.3	27	23.4	19.23
九月 Sept.	25.5	25.4	28.4	28.8	26.6	26.0	26.8	29.9	24.5	5.3	32.0	2	22 1	20
十月 Oct.	24.4	24.4	27.5	27.7	25.3	24.8	25.7	28.6	23.7	4.9	30.5	11	20.9	24
十一月 Nov.	22.7	22.7	25.0	25.1	23.1	22.7	23.5	26.3	21.3	5.0	29.5	4,8,12	14.7	30
十二月 Dec.	19.7	19.8	21.7	21.7	20.2	19.7	20.5	23.2	17.9	5.3	27.3	9	13.0	4,6
全年 Annual	21.6	21.7	24.7	25.2	22.9	22,1	23.0	26.2	20,3	5.9	33.3	27 VIII	9.3	11 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	82	70	68	77	80	77
二月 Feb.	84	82	71	72	81	82	79
三月 Mar.	81	80	66	63	72	77	73
四月 April	91	92	76	74	85	91	85
五月 May	85	84	75	75	83	85	81
六月 June	90	91	70	68	78	88	81
七月 July	89	89	75	73	81	86	82
八月 Aug.	94	94	78	76	85	92	87
九月 Sept.	90	91	79	77	86	88	85
十月 Oct.	94	93	81	81	90	92	88
十一月 Nov.	88	88	78	78	85	86	84
十二月 Dec.	77	78	72	72	77	77	76
全年 Annual	87	87	74	73	82	85	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	79.3	25.8	9.2	3,6	29,2	51.7	198.8	60.2	8	57.7	8
二月 Feb.	24.9	9.1	0.9	16.0	36.8	23.3	111.0	32.2	16	14.2	16
三月 Mar.	21.2	35.3	49.4	4.1	4.5	21.3	135.8	31.2	11	21.7	11
四月 April	42.1	16.8	5.6	1.5	3.6	11.6	81.2	34.4	6	27.4	6
五月 May	55.1	34.5	50.7	26.9	45.7	29.7	242.6	40.4	16	20.1	20
六月 June	18.8	66.6	42.9	2.4	2.2	2.1	135.0	106.3	2	58.4	2
七月 July	38.4	27.6	24.6	13.5	23.9	26.3	154.3	38.3	5	18.4	5
八月 Aug.	6.2	8.9	77.6	30.8	15.7	33.3	172.5	59.1	17	59.1	17
九月 Sept.	11.5	28.7	20.5	35.1	30.4	35.8	162.0	76 8	25	28.3	25
十月 Oct.	3.1	5.1	0.7	14.0	12.8	13.8	49.5	14.3	15	8.4	19
十一月 Nov.	48.7	14.9	25.2	41.7	39.4	11.8	181.7	62.7	15	29.7	15
十二月 Dec.	18.6	49.5	55.4	49.7	20.5	15.0	208.7	37.1	29	23.7	29
全年 Annual	367.9	322.8	362.7	239.3	264.7	275.7	1833.1	106.3	2 VI	59.1	17 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
6.9	6.9	7.6	7.6	5.8	6.2	6 8
8.0	7.8	6.7	8.1	8.2	7.5	7.7
7.5	7.4	7.1	6.5	6.5	6 0	6 8
6,5	6 5	6 1	6 5	6.5	6.2	6 4
8.2	9.0	9.4	9.2	9.3	7.4	8 7
3.4	5 3	6.2	6.5	6.1	4.0	5.2
4.8	7.0	6.9	7 7	6.4	4.9	6 3
5.5	7.0	7.5	6.7	6 2	4.2	6.2
4.9	6.8	6.5	7.2	6 1	4.7	6.0
6.0	6.3	7.8	7.4	5.4	5.5	6.4
6.6	7.5	6.9	8.5	7.7	6.6	7.3
7.1	8.5	7.9	8.5	7.4	6 8	7.7
6 3	7.2	7.2	7.5	6.8	5.8	6.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
133.4	41
125 5	40
174 5	47
194.3	51
137.3	33
234.9	57
209.7	50
201.5	50
183.8	50
169.2	48
125.3	39
82.8	26
1972.1	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... − 1.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.3

父島

大正四年 **TITIZIMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.7	2.8	3.4	3.3	3.0	3.1	14.4	NW	9	3.0
二月 Feb.	3.9	3.0	3.8	4.2	3.5	3.5	13.3	WSW	9	3.5
三月 Mar.	2.8	2.7	3.0	3.3	2.8	2.6	8.8	W	27	2.8
四月 April	1.9	1.6	2.4	2.3	1.8	1.6	6.0	SSW	7	2.0
五月 May	2.9	2.5	3.1	3.0	2.4	2.4	10.4	SW	12	2.7
六月 June	1.2	1.1	2.3	2.4	1.4	1.3	7.7	WSW	30	1.6
七月 July	2.2	2.2	2.1	2.5	2.3	2.1	7.7	WSW	6	2.3
八月 Aug.	1.5	1.4	2.1	2.3	2.1	1.3	7.5	SSW	8,27	1.8
九月 Sept.	2.0	2.2	2.9	3.1	2.3	2.4	18.2	N	25	2.5
十月 Oct.	1.9	1.9	2.4	2.5	1.9	1.9	5.5	SSW	18	2.1
十一月 Nov.	2.5	2.4	2.8	3.1	2.7	2.6	10.7	NNE	16	2.7
十二月 Dec.	3.0	3.2	3.4	3.1	2.7	2.7	13.6	SW	14	2.9
全年 Annual	2.4	2.3	2.8	2.9	2.4	2.3	18.2	N	25 IX	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	0	0	0	0
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	11	1	0	12

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 85° W	77
二月 Feb.	S 58° W	78
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	N 30° E	46
七月 July	N 82° W	45
八月 Aug.	S 83° W	46
九月 Sept.	S 22° W	32
十月 Oct.	N 81° W	95
十一月 Nov.	N 79° W	94
十二月 Dec.	S 67° W	65
全年 Annual	N 85° W	56

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	37	15	21	5	5	7	5	6	6	5	15	8	7	10	17	14	3
二月 Feb.	15	8	9	10	8	7	3	4	10	9	10	20	23	16	10	6	0
三月 Mar.	32	16	7	4	4	7	7	5	5	14	9	9	23	12	16	13	3
四月 April	6	9	13	12	12	5	12	10	24	23	17	6	10	3	5	2	11
五月 May	9	15	19	9	10	8	4	9	10	26	33	5	8	4	2	5	10
六月 June	15	2	6	3	11	6	20	10	12	21	31	7	2	1	1	6	26
七月 July	6	2	9	4	48	10	22	4	10	8	7	10	16	1	10	9	10
八月 Aug.	17	1	12	4	10	0	2	6	22	16	17	8	11	7	10	12	31
九月 Sept.	18	17	40	10	24	23	21	3	5	0	1	0	8	0	2	2	6
十月 Oct.	4	2	27	6	14	23	27	18	20	17	5	3	0	1	1	8	10
十一月 Nov.	22	40	21	19	12	7	4	4	3	5	2	0	8	8	11	9	5
十二月 Dec.	32	18	21	5	13	13	11	1	6	3	9	1	12	2	14	24	1
全年 Annual	213	145	205	91	171	116	138	80	133	147	156	77	128	65	99	110	116

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 10° W	33
二月 Feb.	N 76° W	24
三月 Mar.	N 43° W	30
四月 April	S 12° E	25
五月 May	S 4° W	14
六月 June	S	29
七月 July	S 66° E	24
八月 Aug.	S 71° W	16
九月 Sept.	N 69° E	56
十月 Oct.	S 55° E	46
十一月 Nov.	N 26° E	51
十二月 Dec.	N 15° E	38
全年 Annual	N 57° E	8

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪雹 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	20	0	0	0	0	0	0	10	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7
二月 Feb.	19	0	0	0	0	0	0	16	1	4	0	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	15	0	0	0	1	0	2	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	12	0	0	0	0	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	1	17	4
五月 May	21	0	0	0	1	0	0	23	3	1	0	0	0	0	0	2	22	0
六月 June	9	0	0	0	0	0	7	8	1	0	0	0	0	0	3	23	29	3
七月 July	19	0	0	0	1	0	2	12	1	0	0	0	0	0	14	31	31	2
八月 Aug.	14	0	0	0	0	0	5	11	0	0	0	0	0	0	18	31	31	8
九月 Sept.	20	0	0	0	0	0	2	10	1	2	0	0	0	0	12	30	30	7
十月 Oct.	15	0	0	0	0	0	3	11	3	0	0	0	0	0	4	25	30	4
十一月 Nov.	20	0	0	0	0	0	1	14	3	1	0	0	0	0	0	4	21	2
十二月 Dec.	20	0	0	0	0	0	4	20	5	3	0	0	0	0	0	0	6	2
全年 Annual	204	0	0	0	3	0	27	159	20	12	0	0	0	0	51	147	217	44

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	7
二月 Feb.	4
三月 Mar.	1
四月 April	4
五月 May	0
六月 June	3
七月 July	2
八月 Aug.	8
九月 Sept.	7
十月 Oct.	4
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	2
全年 Annual	44

小名濱

大正四年 **ONAHAMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		764.1		762.7		763.8	763.5	773.8	26	745.2	8
二月 Feb.		761.4		759.6		761.1	760.7	771.1	26	743.5	8
三月 Mar.		760.8		759.5		761.1	760 5	769.8	4	745.5	20
四月 April		762.1		761.2		762.3	761.9	773.9	27	749.0	4
五月 May		759.0		757.9		759.0	758.6	771.3	8	**740.5**	11
六月 June		758.4		757.7		758.3	758.1	766.0	3	744.7	29
七月 July		757.6		757.1		757.8	757.5	763.9	16	751.6	9
八月 Aug.		755.2		754.6		755.2	**755.0**	760.0	21	747.5	27
九月 Sept.		760.4		759.7		760.6	760.2	769.3	29	752.0	2
十月 Oct.		762.4		761.5		762.5	762.1	775.0	29	743.1	8
十一月 Nov.		766.8		765.7		766.7	**766.4**	**777.1**	15	755.2	28
十二月 Dec.		762.1		761.5		762.8	762.1	775.9	24	744.1	14
全年 Annual		760.9		759.9		760.9	760.6	777.1	15 XI	740.5	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		3.5		4.4		3.9	**3.9**
二月 Feb.		4.2		5.0		4.3	4.5
三月 Mar.		4.1		4.9		4.3	4.4
四月 April		6.6		7.3		6.8	6.9
五月 May		8.7		9.4		9.1	9.1
六月 June		13.9		14.8		14.0	14.2
七月 July		15.6		16.7		16.3	16.2
八月 Aug.		19.4		20.8		19.9	**20.0**
九月 Sept.		16.4		18.1		17.3	17.3
十月 Oct.		11.5		12.5		11.9	12.0
十一月 Nov.		6.8		8.4		7.5	7.6
十二月 Dec.		4.2		5.5		4.4	4.7
全年 Annual		9.6		10.6		10.0	10.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		99.9		6.9		1.2	**2.7**	7.6	**97.7**	9.9	12.9	3,28	**93.4**	6,14
二月 Feb.		1.4		6.7		1.7	3.3	8.1	98.6	9.6	13.9	24	94.1	6
三月 Mar.		2.0		8.4		3.6	4.7	9.6	0.1	9.5	16.1	8	95.3	1
四月 April		7.3		12.4		8.5	9.4	14.4	4 9	9.4	20 9	4,29	99.2	9
五月 May		11.4		15.4		11.5	12.8	17.0	8.5	8.5	23.6	18	3.8	14
六月 June		17.2		20.5		17.3	18.3	22.2	14.5	7.7	27.4	30	6.0	3
七月 July		19.0		23.6		19.8	20.8	25.0	17.2	7.8	**31.0**	26	13.6	6,7,8
八月 Aug.		22.3		26.3		22.9	**23.8**	**27.7**	20.5	7.3	30.8	1	15.3	30
九月 Sept.		19.6		24.1		20.5	21.4	24.9	17.7	7.2	28 2	6	12 6	28
十月 Oct.		14.3		19.8		15.1	16.4	20.8	11.8	9.0	27.6	9	1.1	30
十一月 Nov.		7.2		14.5		9.0	10.2	15.1	4.5	10.6	20.7	5	98.9	24
十二月 Dec.		1.9		10.8		2.9	5.2	11.9	98.7	**13.2**	17.7	26	94.8	20
全年 Annual		10.3		15.8		11.2	12.4	17.0	7.9	9.1	31.0	26VII	93.4	6,14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		76		59		77	71
二月 Feb.		82		67		83	77
三月 Mar.		76		59		72	**69**
四月 April		85		68		81	78
五月 May		85		72		88	82
六月 June		94		82		94	90
七月 July		94		76		94	88
八月 Aug.		97		82		96	92
九月 Sept.		96		81		95	91
十月 Oct.		91		72		90	84
十一月 Nov.		88		67		86	80
十二月 Dec.		80		56		77	71
全年 Annual		87		70		86	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	52.0	25.0	25.0	102.0	52.6	8	51 3	8
二月 Feb.	57.9	68.8	57.0	183.7	40.3	27	29.7	19
三月 Mar.	30.0	39.2	20.7	89.9	23.3	13	18.8	8
四月 April	71.6	46.9	46.2	164.7	42.3	28	22.5	12
五月 May	53.3	111.1	45.6	210.0	81.2	17	54.2	17
六月 June	21.9	51.2	68.8	141.9	40.0	17	40.0	17
七月 July	5.1	9.4	5.4	19.9	11.9	6	8.0	6
八月 Aug.	39.8	26.1	39.0	104.9	20.3	4	11.4	20
九月 Sept.	37.2	73.7	27.5	138.4	65.3	21	38.4	21
十月 Oct.	53.5	107.5	79.6	**240.6**	**106.1**	18	**66.9**	18
十一月 Nov.	22.6	4.0	13.5	40.1	11.9	3	11.9	3
十二月 Dec.	26.0	0.1	8.6	34.7	23.9	22	23.9	22
全年 Annual	470.9	563.0	436.9	1470.8	106.1	18 X	66.9	18 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		5.0		6.4		4.0	5.1
二月 Feb.		7.4		7.4		4.9	6.6
三月 Mar.		6.3		6.2		5.3	5.9
四月 April		8.3		8.3		7.5	8.0
五月 May		7.7		7.7		6.8	7.4
六月 June		9.0		8.6		8.3	**8.6**
七月 July		8.7		7.7		7.1	7.8
八月 Aug.		8.9		7.4		8.0	8.1
九月 Sept.		7.7		7.5		8.1	7.8
十月 Oct.		7.0		6.8		5.7	6.5
十一月 Nov.		5.2		5.3		5.6	5.4
十二月 Dec.		3.5		3.4		3.1	**3.3**
全年 Annual		7.1		6.9		6.2	6.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	143.1	47
二月 Feb.	128.5	42
三月 Mar.	193.0	52
四月 April	147.8	38
五月 May	**215.3**	49
六月 June	142.6	33
七月 July	184.4	41
八月 Aug.	139.6	33
九月 Sept.	128.4	35
十月 Oct.	131.8	33
十一月 Nov.	134.9	44
十二月 Dec.	177.7	59
全年 Annual	1867.4	42

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.4

小名濱

ONAHAMA.

大正四年 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.		2.6		5.2		2.8	14.8	SSE	28	3.3	6	0	0	6	W	100
二月 Feb.		3.1		4.9		2.9	16.4	NW	25	3.9	6	1	0	7	N 45° W	100
三月 Mar.		2.3		5.9		2.8	15.2	NW	30	3.8	7	1	0	8	W	100
四月 April		2.5		4.3		2.3	14.2	NW	29	3.0	3	0	0	3	W	100
五月 May		2.0		4.5		2.1	12.7	WNW	17	2.9	2	0	0	2	W	100
六月 June		1.5		3.8		1.2	11.3	S	23	2.2	2	0	0	2	W	100
七月 July		1.5		2.9		1.6	9.1	NE	5	2.0	0	0	0	0	—	—
八月 Aug.		1.7		3.3		1.7	10.8	SSE	10	2.3	1	0	0	1	S 45° W	100
九月 Sept.		1.8		3.6		1.6	9.7	S	2	2.4	0	0	0	0	W	70
十月 Oct.		2.5		4.8		1.9	18.9	S	8	3.0	2	1	0	3	N	100
十一月 Nov.		1.8		3.5		2.0	8.7	WNW	29	2.4	0	0	0	0	—	—
十二月 Dec.		2.3		5.1		2.3	15.5	NW	7	3.1	0	2	0	2	N 45° W	76
全年 Annual		2.1		4.3		2.1	18.9	S	8 X	2.9	29	5	0	34	N 79° W	71

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	24	8	6	1	3	1	1	2	5	1	1	1	5	2	17	12	3	N 13° W	55
二月 Feb.	18	14	5	1	1	0	0	2	7	1	0	0	1	2	16	14	2	N 9° W	60
三月 Mar.	17	6	9	5	1	1	4	1	5	4	2	0	3	9	12	13	1	N 13° W	45
四月 April	15	6	8	3	3	1	4	7	8	4	1	0	2	0	10	16	2	N 6° E	30
五月 May	18	8	11	3	6	2	1	5	9	7	1	0	1	2	2	10	7	N 28° E	28
六月 June	8	4	3	1	2	6	2	7	22	9	1	0	4	1	1	5	14	S 12° E	24
七月 July	3	7	20	3	1	4	3	6	16	14	6	0	0	0	1	1	8	S 48° E	26
八月 Aug.	13	9	11	0	3	1	5	12	9	6	1	0	0	1	3	10	9	N 52° E	18
九月 Sept.	14	11	7	3	3	3	6	6	7	4	0	0	0	0	3	14	9	N 33° E	31
十月 Oct.	14	13	6	4	5	3	1	4	5	1	1	1	3	4	8	17	3	N 3° E	45
十一月 Nov.	20	8	6	0	3	2	2	3	6	2	1	0	3	4	9	18	3	N 9° W	48
十二月 Dec.	20	2	1	1	1	0	1	3	5	6	2	0	0	3	22	26	0	N 29° W	59
全年 Annual	184	96	93	25	32	24	30	58	104	59	17	2	22	28	104	156	61	N 1° E	29

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎✳△◬	雪 ✳	霰 △	雹 ◬	電雷 ☈	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	10	8	2	0	0	0	5	7	5	6	16	26	1	1	0	0	0	0
二月 Feb.	13	5	2	0	0	0	3	11	5	7	13	20	3	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	4	2	0	0	0	6	11	4	8	6	14	1	0	0	0	0	3
四月 April	14	0	0	0	0	5	1	18	4	3	2	1	0	0	0	0	0	6
五月 May	12	0	0	0	3	3	1	16	7	2	0	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	16	0	0	0	2	11	1	22	6	2	0	0	0	0	0	0	8	2
七月 July	9	0	0	0	3	9	0	18	3	0	0	0	0	0	0	1	19	3
八月 Aug.	20	0	0	0	4	2	0	20	4	1	0	0	0	0	0	6	30	0
九月 Sept.	19	0	0	0	0	0	1	16	7	0	0	0	0	0	0	0	18	0
十月 Oct.	16	0	0	0	1	0	4	12	8	3	1	0	0	0	0	0	5	1
十一月 Nov.	12	0	0	0	1	0	5	9	4	0	6	4	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	5	2	0	0	0	0	12	5	0	2	22	24	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	160	19	6	0	14	30	39	165	57	34	66	89	5	1	0	7	80	22

金山

大正四年 **KANAYAMA.** 1915

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.1	761.9	762.4	760.9	761.6	761.9	761.8	771.6	26	745.1	8
二月 Feb.	759.8	759.5	759.9	758.5	759.0	759.3	759.3	769.7	26	743.0	4
三月 Mar.	758.7	758.8	759.1	757.9	758.5	759.2	758.7	767.4	4	745.0	20
四月 April	760.1	760.3	760.4	759.4	759.7	760.6	760.1	771.3	27	747.6	12
五月 May	757.2	757.7	757.3	756.3	756.7	757.4	757.1	769.6	8	**739.6**	12
六月 June	756.3	757.0	756.8	755.9	756.0	756.4	756.4	764.9	3	745.2	29
七月 July	755.9	756.3	756.2	755.6	755.7	756.3	756.0	762.2	16	750.5	9
八月 Aug.	753.6	753.9	753.9	753.2	753.3	753.8	**753.6**	758.8	21	746.6	27
九月 Sept.	758.8	759.2	759.3	758.5	758.7	759.4	759.0	767.7	29	752.4	2
十月 Oct.	760.5	760.8	761.1	760.0	760.4	760.9	760.6	772.7	29	**739.6**	8
十一月 Nov.	764.8	764.9	765.4	763.8	764.6	765.0	**764.7**	**775.6**	15	753.4	28
十二月 Dec.	760.0	760.0	760.9	759.7	760.4	760.6	760.3	773.2	24	742.0	14
全年 Annual	759.0	759.2	759.4	758.3	758.7	759.2	759.0	775.6	15 XI	739.6	12 V / 8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.0	3.0	3.6	3.5	3.8	3.5	**3.4**
二月 Feb.	3.5	3.6	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7
三月 Mar.	3.8	3.7	4.2	4.3	4.0	3.8	4.0
四月 April	5.7	5.6	5.9	6.2	6.1	6.0	5.9
五月 May	7.7	7.7	8.0	8.0	8.1	8.1	7.9
六月 June	13.7	13.7	14.9	14.9	15.1	14.2	14.4
七月 July	15.2	15.3	15.7	15.9	16.4	15.7	15.7
八月 Aug.	17.9	18.0	18.3	18.9	19.1	18.5	**18.5**
九月 Sept.	14.8	14.6	15.4	15.6	15.8	15.2	15.2
十月 Oct.	10.5	10.3	11.2	11.2	11.3	10.9	10.9
十一月 Nov.	5.8	5.6	6.6	6.6	6.6	6.1	6.2
十二月 Dec.	3.9	3.8	4.3	4.7	4.5	4.3	4.3
全年 Annual	8.8	8.7	9.3	9.5	9.5	9.2	9.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	極度 日 Day	極度 最低 Absolute Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	97.7	96.5	1.3	3.4	0.2	98.9	**99.7**	4.9	**94.6**	10.3	10.6	28	**87.4**	17
二月 Feb.	99.3	98.9	2.4	4.0	1.6	0.1	1.0	5.2	97.2	8.0	10.3	9,24	92.3	5
三月 Mar.	0.7	0.3	4.6	6.6	4.2	2.2	3.1	7.9	99.0	8.8	18.1	5	93.5	15
四月 April	5.9	5.2	10.9	12.6	10.5	7.4	8.8	14.2	4.1	10.1	22.6	17	98.5	9,11
五月 May	9.4	9.2	15.3	16.3	14.0	10.9	12.5	18.0	7.5	10.5	27.9	29,30	1.5	14
六月 June	17.4	17.5	22.3	23.5	21.3	18.4	20.1	24.7	15.7	9.0	32.4	16	5.2	3
七月 July	18.7	19.2	23.9	25.0	23.2	19.9	21.6	26.0	18.0	8.1	**34.9**	18	11.3	1
八月 Aug.	21.4	21.5	25.7	26.3	24.3	22.2	**23.6**	**27.1**	20.4	6.7	30.9	12	11.4	30
九月 Sept.	18.0	17.8	22.0	23.1	20.7	18.8	20.1	24.0	16.5	7.5	29.3	1	9.0	16
十月 Oct.	13.4	12.8	17.7	19.3	16.1	14.0	15.6	20.1	11.1	9.0	30.3	8	99.9	30
十一月 Nov.	4.7	4.0	10.6	13.2	8.8	6.4	7.9	14.4	2.3	**12.1**	22.5	5	97.3	24
十二月 Dec.	1.1	0.2	6.2	8.6	4.3	2.4	3.8	10.0	98.5	11.5	16.8	29	94.2	21
全年 Annual	9.0	8.6	13.6	15.2	12.4	10.1	11.5	16.4	7.1	9.3	34.9	18 VII	87.4	17 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	82	84	72	61	81	81	77
二月 Feb.	81	86	70	62	73	79	75
三月 Mar.	80	79	67	59	65	73	**71**
四月 April	82	84	61	57	64	77	**71**
五月 May	87	88	63	59	69	83	75
六月 June	91	91	75	69	79	89	82
七月 July	93	92	72	68	77	90	82
八月 Aug.	94	94	75	75	84	93	86
九月 Sept.	95	95	78	74	87	93	87
十月 Oct.	89	90	73	67	80	89	81
十一月 Nov.	89	89	69	58	77	84	78
十二月 Dec.	80	83	60	53	70	78	**71**
全年 Annual	87	88	70	64	76	84	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.6	22.7	25.8	14.8	7.7	17.9	102.5	57.0	8	21.0	8
二月 Feb.	29.2	33.1	22.0	34.3	69.2	26.9	214.7	75.9	19	**46.4**	19
三月 Mar.	12.2	14.0	10.1	10.0	7.0	14.9	68.2	14.9	13	7.3	13
四月 April	33.2	23.7	14.0	4.1	4.2	6.5	85.7	25.7	12	14.4	12
五月 May	19.4	17.6	49.5	41.5	19.6	9.6	157.2	56.6	17	29.0	17
六月 June	2.3	4.8	27.5	64.3	35.6	35.2	169.7	41.6	29	19.2	29
七月 July	1.9	1.9	3.5	5.4	15.6	0.0	28.3	18.4	9	15.6	9
八月 Aug.	50.1	10.9	25.6	27.2	24.5	26.7	165.0	47.4	20	23.2	26
九月 Sept.	20.6	33.1	47.7	36.5	28.9	28.8	195.6	76.0	21	19.2	21
十月 Oct.	54.6	54.9	50.9	41.2	65.9	75.5	**343.0**	**129.2**	18	34.4	18
十一月 Nov.	2.1	2.7	0.5	0.3	0.0	1.4	7.0	2.5	3	2.1	3
十二月 Dec.	13.0	2.3	1.4	1.4	0.2	0.0	18.3	15.1	22	13.0	22
全年 Annual	252.2	221.7	278.5	281.0	278.4	243.4	1555.2	129.2	18 X	46.4	19 II

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	5.4	6.4	7.7	5.3	5.3	5.9
二月 Feb.	6.1	5.9	7.6	6.8	6.1	4.5	6.2
三月 Mar.	6.4	7.5	7.0	5.7	5.6	4.5	6.1
四月 April	5.9	7.0	9.3	7.8	7.6	6.9	7.4
五月 May	7.0	6.8	6.3	6.7	7.7	8.2	7.1
六月 June	7.1	8.7	7.9	7.5	8.2	7.9	7.9
七月 July	7.9	8.6	7.9	8.0	7.6	6.9	7.8
八月 Aug.	9.2	8.7	8.2	8.2	8.8	8.0	**8.5**
九月 Sept.	7.7	9.1	8.2	7.8	7.8	7.4	8.0
十月 Oct.	6.6	7.3	6.8	7.3	7.0	6.1	6.9
十一月 Nov.	4.7	5.3	5.5	5.9	4.7	4.9	5.2
十二月 Dec.	3.5	4.2	5.3	5.9	3.4	3.1	**4.2**
全年 Annual	6.4	7.0	7.2	7.1	6.6	6.1	6.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	133.4	44
二月 Feb.	133.6	44
三月 Mar.	200.3	54
四月 April	185.3	47
五月 May	**221.9**	50
六月 June	192.8	44
七月 July	184.9	41
八月 Aug.	149.8	36
九月 Sept.	128.5	35
十月 Oct.	144.5	42
十一月 Nov.	155.7	51
十二月 Dec.	164.7	56
全年 Annual	1995.6	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.2

金山

大正四年 **KANAYAMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.8	2.4	2.6	3.2	1.6	1.9	11.4	WNW	21	2.4
二月 Feb.	1.7	1.7	2.4	3.7	2.4	2.2	13.0	N	24	2.5
三月 Mar.	2.3	2.7	3.5	5.1	3.3	2.8	16.7	NW	6	3.4
四月 April	1.9	1.7	3.4	4.3	2.9	1.9	9.5	N	13	2.8
五月 May	1.5	1.5	3.2	4.3	2.7	1.7	8.7	W	12	2.7
六月 June	1.2	1.4	2.3	3.4	2.0	1.3	8.1	NW	29	2.0
七月 July	0.7	1.1	2.3	3.7	2.0	1.1	6.0	SE	2	1.9
八月 Aug.	1.0	1.0	2.6	3.4	1.7	1.0	7.0	SE	4	1.8
九月 Sept.	0.9	0.9	2.2	3.0	1.2	0.9	6.7	ESE	9	1.6
十月 Oct.	1.4	1.5	2.4	3.1	1.7	1.3	10.7	W	28	1.9
十一月 Nov.	1.2	1.0	1.7	3.6	1.2	1.3	8.0	NNW	6	1.7
十二月 Dec.	1.8	1.4	2.7	4.0	2.5	2.3	19.8	WNW	7	2.6
全年 Annual	1.5	1.5	2.6	3.7	2.1	1.6	19.8	WNW	7 XII	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10–15 m/sec	烈風 15–29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	2	2	0	4
四月 April	0	0	0	0
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	4	0	4
全年 Annual	6	6	0	12

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 67° W	92
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 86° W	98

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	27	1	7	0	12	3	18	2	10	3	22	6	34	2	23	4	12
二月 Feb.	17	1	3	0	9	4	11	3	8	3	15	6	34	3	19	6	26
三月 Mar.	27	0	8	0	10	4	23	1	9	2	18	4	24	7	33	6	10
四月 April	22	1	8	0	12	7	35	4	9	5	13	0	22	1	20	6	15
五月 May	17	5	10	1	18	10	23	7	13	3	15	0	20	1	19	9	15
六月 June	25	2	7	3	10	11	45	5	14	7	13	1	14	2	13	1	7
七月 July	14	4	3	2	19	15	49	7	13	4	13	2	5	3	5	4	24
八月 Aug.	15	4	6	2	10	14	38	5	20	5	15	1	11	1	10	10	19
九月 Sept.	6	7	6	2	11	15	24	7	17	6	10	0	3	0	10	15	41
十月 Oct.	13	0	8	1	8	9	23	4	9	11	16	1	15	1	18	8	41
十一月 Nov.	17	2	3	3	5	5	22	4	4	9	16	3	18	4	12	6	47
十二月 Dec.	19	4	7	0	9	2	18	3	5	5	21	2	26	2	40	10	13
全年 Annual	219	31	76	14	133	99	329	52	131	63	187	26	226	27	222	85	270

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 80° W	23
二月 Feb.	N 84° W	27
三月 Mar.	N 61° W	23
四月 April	S 3° E	3
五月 May	S 75° E	4
六月 June	S 42° E	20
七月 July	S 48° E	36
八月 Aug.	S 36° E	21
九月 Sept.	S 54° E	19
十月 Oct.	S 27° W	9
十一月 Nov.	S 65° W	11
十二月 Dec.	N 63° W	28
全年 Annual	S 34° W	5

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	11	12	0	0	0	0	0	5	4	1	21	31	18	1	0	0	0
二月 Feb.	18	20	0	0	0	1	1	7	6	2	16	22	8	0	0	0	0
三月 Mar.	19	15	1	0	0	1	3	10	3	4	12	21	2	0	0	0	2
四月 April	12	0	0	0	0	1	0	12	3	0	8	3	0	0	0	0	4
五月 May	10	0	0	0	1	3	1	14	7	0	2	0	0	0	0	0	3
六月 June	16	0	0	0	3	4	1	19	4	0	0	0	0	0	0	1	17
七月 July	8	0	0	0	2	0	0	14	8	0	0	0	0	0	0	9	17
八月 Aug.	18	0	0	0	2	2	1	24	6	0	0	0	0	0	0	4	27
九月 Sept.	18	0	0	0	0	2	0	19	10	0	0	0	0	0	0	1	14
十月 Oct.	15	0	0	0	0	2	2	14	9	1	2	1	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	6	2	0	0	0	1	1	7	3	0	13	9	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	8	1	0	0	1	8	3	0	4	21	23	0	0	0	0	0
全年 Annual	157	57	2	0	6	20	18	148	63	12	95	110	28	1	0	15	82

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	2
四月 April	4
五月 May	2
六月 June	1
七月 July	1
八月 Aug.	0
九月 Sept.	1
十月 Oct.	2
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	0
全年 Annual	15

石巻

大正四年 **ISINOMAKI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.0	760.0	760.3	758.9	759.7	760.0	759.8	770.0	26	742.0	8
二月 Feb.	757.6	757.5	757.7	756.4	757.0	757.2	757.2	768.1	26	740.5	28
三月 Mar.	756.5	756.7	756.9	755.7	756.5	757.2	756.6	766.5	4	741.9	20
四月 April	758.2	758.4	758.5	757.5	758.0	758.8	758.3	770.1	27	745.8	12
五月 May	755.3	755.6	755.5	754.4	754.8	755.6	755.2	768.1	8	737.3	11
六月 June	754.4	754.8	754.9	754.1	754.2	754.7	754.5	762.7	3	743.4	29
七月 July	753.7	754.1	754.2	753.5	753.7	754.3	753.9	760.6	16	748.3	10
八月 Aug.	751.5	751.8	752.0	751.3	751.5	752.0	751.7	756.5	21	744.3	27
九月 Sept.	756.8	757.3	757.4	756.6	756.8	757.4	757.1	766.2	29	749.9	2
十月 Oct.	758.4	759.0	759.3	758.0	758.6	758.9	758.7	770.9	29	738.3	8
十一月 Nov.	762.9	763.1	763.5	761.9	762.9	763.1	762.9	773.9	15	751.0	28
十二月 Dec.	758.0	758.1	758.8	757.6	758.5	758.7	758.3	771.9	24	738.1	14
全年 Annual	756.9	757.2	757.4	756.3	756.8	757.3	757.0	773.9	15 XI	737.3	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.3	3.4	3.5	3.7	3.6	3.4
二月 Feb.	3.9	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
三月 Mar.	4.0	4.0	4.3	4.3	4.2	4.1	4.2
四月 April	6.4	6.4	7.0	7.1	6.9	6.6	6.8
五月 May	8.0	8.0	8.7	8.9	8.6	8.3	8.4
六月 June	14.0	14.3	15.3	15.5	14.8	14.4	14.7
七月 July	15.7	16.1	16.9	17.3	16.9	16.3	16.5
八月 Aug.	19.2	19.0	20.2	20.4	19.9	19.5	19.7
九月 Sept.	16.0	15.7	16.5	16.6	16.2	16.2	16.2
十月 Oct.	11.5	11.2	11.8	12.3	11.9	11.5	11.7
十一月 Nov.	6.6	6.3	6.9	7.0	6.9	6.8	6.8
十二月 Dec.	4.1	4.0	4.5	4.7	4.6	4.4	4.4
全年 Annual	9.4	9.3	10.0	10.1	9.9	9.6	9.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	97.6	97.3	0.3	2.1	99.9	98.7	99.3	3.3	95.6	7.7	10.7	28	91.6	15
二月 Feb.	99.8	99.4	1.3	2.8	1.0	0.1	0.7	4.0	97.6	6.5	10.1	28	93.5	7
三月 Mar.	1.2	0.7	3.9	5.4	3.0	2.3	2.8	6.5	99.2	7.3	11.9	5	95.3	1
四月 April	6.2	6.1	9.4	10.4	8.3	7.3	8.0	12.2	4.0	8.2	19.3	13	0.1	2,11
五月 May	9.2	9.6	13.5	14.0	11.5	10.3	11.3	15.5	7.5	8.0	22.3	7	4.0	1,21
六月 June	16.6	17.3	20.9	20.5	18.6	17.6	18.6	22.5	15.2	7.3	28.8	20	6.5	2
七月 July	18.8	19.3	22.4	22.9	20.9	19.5	20.6	24.0	17.6	6.3	32.5	20	12.8	5
八月 Aug.	21.9	21.8	24.7	25.4	23.5	22.4	23.3	26.1	20.5	5.6	29.9	12	15.2	30
九月 Sept.	19.0	18.5	22.0	22.7	20.5	19.7	20.4	23.7	17.2	6.5	27.8	1	10.7	16
十月 Oct.	14.4	13.8	17.2	18.2	16.1	15.1	15.8	19.5	12.5	7.0	27.1	9	1.7	29
十一月 Nov.	6.6	5.3	9.7	12.1	9.1	8.0	8.5	13.1	4.1	9.0	21.2	5	99.4	22
十二月 Dec.	2.0	1.5	4.7	7.0	4.2	3.0	3.7	8.2	99.7	8.4	14.5	6	96.4	15
全年 Annual	9.5	9.2	12.5	13.6	11.4	10.3	11.1	14.9	7.6	7.3	32.5	20 VII	91.6	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	84	86	71	65	79	83	78
二月 Feb.	83	83	74	68	75	82	78
三月 Mar.	80	82	71	65	73	75	74
四月 April	89	89	80	76	84	84	84
五月 May	91	89	76	76	85	88	84
六月 June	97	95	82	85	92	95	91
七月 July	96	95	82	82	90	95	90
八月 Aug.	97	97	88	85	92	96	93
九月 Sept.	97	98	84	81	90	94	91
十月 Oct.	91	92	78	77	85	87	85
十一月 Nov.	88	91	76	65	77	83	80
十二月 Dec.	77	77	70	61	73	76	72
全年 Annual	89	90	78	74	83	87	84

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	7.5	15.5	14.6	15.1	6.9	13.9	73.5	40.9	8	15.0	8
二月 Feb.	23.9	29.4	20.8	32.6	67.6	37.5	211.8	57.9	4	31.5	4
三月 Mar.	12.6	9.4	6.3	15.5	11.6	4.6	60.0	11.3	8	7.5	5
四月 April	20.0	32.2	18.1	7.0	4.9	3.8	86.0	32.5	12	17.1	12
五月 May	26.2	28.2	44.5	67.0	16.0	6.0	187.9	70.9	17	44.7	17
六月 June	7.6	2.9	7.8	16.3	38.6	23.0	96.2	33.5	11	20.4	11
七月 July	1.9	2.5	1.8	19.1	0.0	0.1	25.4	18.8	9	18.4	9
八月 Aug.	17.4	27.9	35.0	24.0	20.0	9.5	133.8	32.9	26	17.9	10
九月 Sept.	14.7	20.2	30.5	26.5	11.9	8.2	112.0	28.6	21	10.4	5
十月 Oct.	54.8	40.0	13.1	15.1	24.3	44.1	191.4	46.5	18	28.5	8
十一月 Nov.	2.3	5.9	2.8	0.4	1.6	3.0	16.0	5.9	26	5.0	26
十二月 Dec.	14.3	7.8	0.7	0.8	0.2	0.3	24.1	21.6	22	14.0	22
全年 Annual	203.2	221.9	196.0	239.4	203.6	154.0	1218.1	70.9	17 V	44.7	17 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	5.0	6.0	6.8	5.7	5.0	5.5
二月 Feb.	5.2	6.2	7.1	7.9	6.2	5.5	6.3
三月 Mar.	4.8	6.6	6.6	6.6	5.9	4.8	5.9
四月 April	6.0	7.5	9.1	7.9	6.8	6.1	7.1
五月 May	6.5	7.2	7.9	6.3	7.3	6.9	6.9
六月 June	7.3	8.8	7.4	8.2	8.0	6.6	7.7
七月 July	7.1	8.3	7.6	7.5	8.7	6.9	7.7
八月 Aug.	8.3	9.1	8.1	8.2	8.6	7.6	8.3
九月 Sept.	7.6	9.0	8.4	7.6	8.4	8.1	8.2
十月 Oct.	6.1	7.1	6.6	7.1	7.4	6.4	6.8
十一月 Nov.	5.0	5.2	5.7	6.2	5.2	5.5	5.4
十二月 Dec.	4.4	5.0	5.3	4.9	4.4	3.4	4.6
全年 Annual	6.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.1	6.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	162.5	54
二月 Feb.	141.8	47
三月 Mar.	195.5	53
四月 April	185.0	47
五月 May	225.8	51
六月 June	172.2	39
七月 July	177.1	39
八月 Aug.	132.2	31
九月 Sept.	137.3	37
十月 Oct.	150.5	44
十一月 Nov.	175.7	58
十二月 Dec.	182.0	62
全年 Annual	2037.7	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 4.1

石巻

大正四年 **ISINOMAKI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.4	5.3	6.7	7.5	6.5	5.2	22.7	NW	18	6.3
二月 Feb.	6.0	5.2	5.6	7.7	6.1	5.8	27.2	WNW	24	6.2
三月 Mar.	7.0	6.1	7.5	9.9	8.2	7.1	29.7	WNW	20	7.1
四月 April	4.0	4.1	6.1	7.7	6.9	5.5	25.8	WNW	30	5.8
五月 May	4.0	4.2	5.9	7.6	6.2	4.4	25.9	WNW	18	5.5
六月 June	2.1	2.9	3.6	4.3	3.8	2.3	16.2	NW	30	3.6
七月 July	2.1	2.3	3.9	4.7	3.4	2.5	10.9	NW	23	3.2
八月 Aug.	3.2	3.1	4.9	5.8	4.6	3.5	12.2	NW	29	4.1
九月 Sept.	3.3	3.8	3.9	5.4	4.2	3.6	12.8	SSE	9	4.0
十月 Oct.	3.8	4.2	5.6	6.5	4.9	4.5	21.2	SSE	8	4.9
十一月 Nov.	3.6	3.3	3.6	4.8	4.1	4.1	16.2	W	30	4.1
十二月 Dec.	5.8	4.2	6.6	8.0	5.4	5.1	25.2	WNW	7	5.9
全年 Annual	4.3	4.0	5.3	6.7	5.4	4.5	29.7	WNW	20 III	5.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	6	0	14
二月 Feb.	10	4	0	14
三月 Mar.	4	11	1	16
四月 April	2	9	0	11
五月 May	4	5	0	9
六月 June	1	1	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	5	2	0	7
十一月 Nov.	5	1	0	6
十二月 Dec.	5	7	0	12
全年 Annual	51	46	1	98

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 85° W	74
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 75° W	93
四月 April	S 74° W	86
五月 May	S 75° W	90
六月 June	N 82° W	81
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 87° W	86
九月 Sept.	S 76° W	88
十月 Oct.	S 79° W	67
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 45° W	100
全年 Annual	S 83° W	84

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	35	6	8	2	2	0	2	6	5	1	1	3	17	39	30	29	0
二月 Feb.	30	3	3	2	9	2	1	4	11	2	0	1	12	34	30	24	0
三月 Mar.	11	5	7	5	7	5	6	9	9	5	10	0	9	37	34	27	0
四月 April	21	2	4	0	8	4	19	23	17	8	8	1	2	14	35	14	0
五月 May	24	2	9	16	22	12	14	24	14	4	7	0	3	15	14	6	0
六月 June	12	2	6	4	20	6	19	32	32	4	6	0	3	4	13	6	11
七月 July	5	2	14	15	22	10	17	28	36	8	3	1	1	0	10	10	4
八月 Aug.	9	6	4	10	19	14	46	26	28	0	0	2	1	0	14	5	2
九月 Sept.	31	6	12	9	9	5	21	22	25	2	1	0	2	0	12	12	1
十月 Oct.	31	5	7	9	8	6	11	9	20	6	7	3	5	13	22	22	2
十一月 Nov.	44	13	7	1	1	1	4	3	12	6	4	2	13	11	26	28	4
十二月 Dec.	36	6	1	0	0	0	1	3	1	2	12	3	14	22	54	30	1
全年 Annual	289	58	82	73	127	65	171	189	210	48	59	16	82	189	294	213	25

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 38° W	65
二月 Feb.	N 38° W	56
三月 Mar.	N 48° W	40
四月 April	N 83° W	10
五月 May	E	21
六月 June	S 36° E	34
七月 July	S 51° E	42
八月 Aug.	S 53° E	50
九月 Sept.	S 85° E	26
十月 Oct.	N 18° W	20
十一月 Nov.	N 27° W	52
十二月 Dec.	N 42° W	73
全年 Annual	N 18° W	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	17	3	0	0	1	4	7	4	14	26	30	22	5	0	0	0	1
二月 Feb.	17	19	5	0	0	0	1	9	6	14	12	25	7	1	0	0	0	6
三月 Mar.	17	14	6	0	0	0	3	10	2	16	8	18	3	1	0	0	0	5
四月 April	14	0	0	0	0	4	0	12	3	11	4	0	0	0	0	0	0	13
五月 May	11	0	0	0	1	2	3	14	6	9	0	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	17	0	0	0	2	7	2	18	7	2	0	0	0	0	0	0	11	8
七月 July	6	0	0	0	0	4	0	18	6	1	0	0	0	0	0	6	13	7
八月 Aug.	20	0	0	0	3	2	0	23	6	2	0	0	0	0	0	0	25	6
九月 Sept.	16	0	0	0	0	4	0	22	8	4	0	0	0	0	0	0	13	3
十月 Oct.	17	0	0	0	2	3	3	14	8	7	1	0	0	0	0	0	2	12
十一月 Nov.	10	2	0	0	0	4	3	7	2	6	6	1	0	0	0	0	0	38
十二月 Dec.	7	8	1	0	0	2	6	4	0	12	20	15	1	0	0	0	0	5
全年 Annual	163	60	15	0	8	33	25	158	58	98	77	89	33	7	0	6	64	112

宮古

大正四年 MIYAKO. 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.6	760.5	760.8	759.6	760.3	760.5	760.4	771.1	31	745.3	8
二月 Feb.	758.5	758.2	758.3	757.3	757.8	758.0	758.0	769.6	26	741.2	28
三月 Mar.	757.1	757.3	757.3	756.3	757.1	757.8	757 1	766.3	4	739.9	20
四月 April	758.9	759.1	758.8	757.6	758 1	759.1	758 6	770.6	27	744.2	29
五月 May	756.5	756.8	756.6	755.7	756.0	756.8	756 4	769.9	8	741.3	12
六月 June	755.5	755.9	755.8	755.1	755.1	755 6	755 5	763.3	3	745.9	30
七月 July	754.8	755.2	755.2	754.7	754.9	755.4	755 0	762.5	16	748.7	1
八月 Aug.	753.1	753.5	753.5	752.8	753.0	753 5	**753.2**	758.6	21	745.5	28
九月 Sept.	758 7	758.8	758 9	757.8	758.5	759.0	758.6	767.6	29	751.0	3
十月 Oct.	759.7	760.0	760.4	759.3	759.8	760.0	759.9	771.9	29	738.0	8
十一月 Nov.	763.7	763.9	763.9	762.4	763.4	763.7	**763.5**	**775.1**	15	749.6	29
十二月 Dec.	758.1	758.3	759.0	757.9	758.8	758.7	758.5	773.2	24	**737.7**	14
全年 Annual	757.9	758.1	758.2	757.2	757.7	758.2	757.9	775.1	15 XI	737.7	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.8	2.7	3.1	3.5	3.3	3.1	**3.1**
二月 Feb.	3.4	3.3	3.6	3.9	3.6	3.5	3.5
三月 Mar.	3.5	3.6	4.1	4.5	4.0	3.8	3.9
四月 April	5.2	5.3	5.8	5 9	5.6	5.3	5.5
五月 May	6.7	6.6	7.7	7.7	7.3	7.0	7.2
六月 June	11.5	11.7	12.9	13 0	12.3	12.1	12 3
七月 July	13.8	14.1	15.1	15.2	14.5	14.2	14 5
八月 Aug.	17.0	16.9	18.2	18.5	17.9	17.6	**17.7**
九月 Sept.	13.9	13.7	15.1	15.6	15.2	14.6	14.7
十月 Oct.	10.2	9.7	11.0	11.3	11.0	10.3	10.6
十一月 Nov.	5.3	5.2	6.2	6.5	6.2	5.5	5.8
十二月 Dec.	3.8	3.7	4.3	4.3	4.0	3.6	4.0
全年 Annual	8.1	8.0	8.9	9.2	8.7	8.4	8.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	96.1	95.5	0.8	3.4	99.5	97.2	**98.8**	5.1	**94.0**	11.1	13.2	3	**88.0**	23
二月 Feb.	98.8	98.4	2.9	4.0	0.9	99.3	0.7	6.1	96.7	9.4	13.9	9	89.7	7
三月 Mar.	99.8	99.4	5.1	6.6	2.7	1.0	2.4	8.3	98.3	10.1	18.6	5	92.9	16
四月 April	5.0	5.1	11.3	11.9	8.9	6.5	8.1	14.4	3.1	11.2	22.5	17	97.7	11
五月 May	7.2	7.8	13.2	13.8	10.9	8.4	10.2	16.2	5.8	10.4	29.3	30	99.6	9
六月 June	14.4	15.0	20.0	20.6	17.5	15.4	17.1	23.2	12.8	10.4	**35.9**	19	4.8	2
七月 July	17.4	17.9	22.3	23.1	20.1	18.3	19.8	25.0	16.4	8.7	35.7	14	11.3	8,11
八月 Aug.	20.2	20.0	24.6	25.4	22.7	21.1	**22.3**	**26.9**	19.4	7.5	32.0	1	12.6	30
九月 Sept.	17.2	16.9	21.8	22.6	19.8	18.1	19.4	24.3	15.9	8.4	30.2	1	10.8	16
十月 Oct.	12.4	11.8	17.2	17.8	14.7	12.9	14.5	19.8	10.6	9.2	26.9	9	1.1	30
十一月 Nov.	4.5	3.5	11.7	14.0	8.3	5.8	8.0	15.5	2.4	**13.2**	23.5	5	97.4	22
十二月 Dec.	1.3	0.7	6.2	8.5	3.2	1.7	3.6	10.6	98.4	12.2	19.3	29	94.2	11
全年 Annual	7.9	7.7	13.1	14.3	10.8	8.8	10.4	16.3	6.2	10.1	35.9	19 VI	88.0	23 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	80	63	60	72	81	72
二月 Feb.	79	77	64	65	72	77	72
三月 Mar.	78	81	63	63	72	77	72
四月 April	78	78	59	57	65	73	68
五月 May	87	83	68	67	76	85	78
六月 June	93	91	74	72	82	92	84
七月 July	93	92	76	73	83	91	84
八月 Aug.	96	96	80	77	87	94	88
九月 Sept.	94	94	77	77	88	93	87
十月 Oct.	92	91	74	73	85	89	84
十一月 Nov.	83	86	59	53	73	78	72
十二月 Dec.	73	74	60	51	66	69	**66**
全年 Annual	86	85	68	66	77	83	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.2	9.4	10.9	19.5	41.3	29.4	120.7	51.0	8	16.1	11
二月 Feb.	22.8	42.6	51.4	28.7	26.2	16.9	188.6	**97.9**	28	38.3	28
三月 Mar.	9.4	19.5	22.9	32.1	27.9	13.5	125.3	51.2	14	16.9	14
四月 April	2.3	16.2	14 8	6.9	2.0	1.0	43.2	21.0	4	8.6	12
五月 May	22.1	10.4	8.7	47.7	50.3	29.7	168.9	62.7	17	31.8	17
六月 June	18.7	5.0	10.6	2.0	11.3	29.7	77.3	31.5	29	21.4	29
七月 July	15 4	7.9	5.1	0.8	5.6	5.6	40.4	11.6	9	9 8	26
八月 Aug.	74.7	28 8	18.0	58.4	74.2	60.6	**314.7**	96.7	26	33.2	26
九月 Sept.	27.1	14.1	19.1	41.9	34.5	19 3	156.0	38.3	21	22 2	22
十月 Oct.	68.0	40.1	27.4	20.0	40.8	48.3	244 6	72.4	18	**44.5**	19
十一月 Nov.	4.5	5 6	0.0	0.0	0.3	5.6	16 0	8.2	19	4.9	18
十二月 Dec.	4.7	11.8	0.5	0.1	0.4	0.2	17.7	8.1	18	6.6	18
全年 Annual	279.9	211.4	189.4	258.1	314.8	259.8	1513.4	97.9	28 II	44.5	19 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
4.7	5.0	5.4	5.9	6.0	4.9	5.3
6.0	6.0	7.2	7.9	5.8	5.4	6.4
5.0	6.9	7.2	7.6	6.2	4.6	6.2
6.3	7.0	7.0	6.9	6.6	5.8	6.6
6.5	7.2	7.3	6.9	8.0	5.6	6.9
8.0	8.4	7.6	7.3	7.8	7.0	7.7
7.8	8.2	8.2	8.5	8.8	7.5	**8.2**
7.9	8.4	7.8	8.6	8.6	7.2	8.1
6.9	7.9	8.0	8.3	8.7	7.6	7.9
6.3	7.3	7.5	8.6	6.8	6 3	7.1
4.4	6.2	4.9	4.8	4.7	4.5	4.9
3.6	4.5	5.2	5.6	3.6	2.9	**4.2**
6.1	6.9	6.9	7.2	6.8	5.8	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
179.4	59
141.4	47
172.8	47
225.9	57
202.1	46
206.0	46
166.5	37
159.9	38
165.6	44
152.6	41
221.0	74
188.1	65
2181.3	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 2.8

宮古

大正四年 **MIYAKO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	7.1	7.2	6.1	6.8	5.6	5.9	27.7	W	18	6.4
二月 Feb.	4.9	5.5	5.0	5.6	4.2	4.9	18.3	WSW	5	5.1
三月 Mar.	5.2	6.1	6.0	6.4	6.0	5.4	25.1	WSW	9	5.6
四月 April	4.8	4.9	6.0	8.0	6.3	5.6	25.9	W	29	5.9
五月 May	4.2	3.3	5.3	6.7	4.8	3.6	16.8	N	17	4.7
六月 June	3.1	3.0	4.4	5.4	3.4	3.1	14.8	S	23	3.6
七月 July	2.3	2.4	3.8	4.7	2.8	2.4	15.7	WSW	18	3.1
八月 Aug.	2.3	2.7	3.7	4.5	2.9	3.6	14.0	SW	6	3.2
九月 Sept.	4.1	4.1	3.9	4.5	3.0	3.8	15.7	S	9	4.1
十月 Oct.	4.4	3.9	3.6	5.0	3.4	4.6	22.4	SSE	8	4.1
十一月 Nov.	5.0	4.7	3.8	6.6	5.0	5.2	27.9	W	29	5.1
十二月 Dec.	5.9	5.8	5.4	7.2	4.7	5.8	20.8	W	7,15	5.5
全年 Annual	4.4	4.5	4.8	5.9	4.3	4.5	27.9	W	29 XI	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	10	0	19
二月 Feb.	7	4	0	11
三月 Mar.	5	7	0	12
四月 April	11	7	0	18
五月 May	7	2	0	9
六月 June	5	0	0	5
七月 July	1	1	0	2
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	3	4	0	7
十一月 Nov.	10	2	0	12
十二月 Dec.	9	6	0	15
全年 Annual	74	44	0	118

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 75° W	93
四月 April	W	100
五月 May	S 81° W	89
六月 June	S 75° W	93
七月 July	N 72° W	92
八月 Aug.	S 84° W	78
九月 Sept.	S 80° W	95
十月 Oct.	S 65° W	92
十一月 Nov.	S 62° W	92
十二月 Dec.	S 60° W	92
全年 Annual	S 80° W	91

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	9	4	6	0	2	1	1	1	4	3	18	18	114	1	3	1	0
二月 Feb.	11	4	5	0	2	3	6	5	9	5	15	17	76	3	5	1	1
三月 Mar.	10	4	5	2	5	1	10	1	12	4	27	28	70	2	4	1	0
四月 April	16	11	9	3	4	0	7	2	10	10	27	17	58	1	3	0	2
五月 May	48	20	14	2	3	3	2	0	12	2	18	14	40	1	4	1	2
六月 June	52	12	5	0	0	1	5	1	7	6	28	17	27	1	6	2	10
七月 July	35	40	10	0	4	1	3	0	10	3	21	8	31	0	4	0	16
八月 Aug.	30	10	5	1	4	1	12	3	14	9	24	14	45	0	4	1	9
九月 Sept.	16	10	11	1	4	0	3	7	17	10	26	24	44	0	0	2	5
十月 Oct.	12	3	9	0	6	1	5	4	7	7	18	21	85	1	4	0	3
十一月 Nov.	12	2	1	1	2	1	5	1	15	8	20	22	77	5	3	4	1
十二月 Dec.	10	1	1	0	2	1	0	2	4	8	21	28	95	0	13	0	0
全年 Annual	261	121	81	10	38	14	59	27	121	75	263	228	762	15	53	13	49

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 87° W	74
二月 Feb.	S 80° W	57
三月 Mar.	S 73° W	57
四月 April	S 79° W	43
五月 May	N 43° W	35
六月 June	N 63° W	36
七月 July	N 30° W	30
八月 Aug.	N 70° W	37
九月 Sept.	S 68° W	41
十月 Oct.	S 80° W	57
十一月 Nov.	S 76° W	65
十二月 Dec.	S 83° W	78
全年 Annual	S 87° W	47

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	14	17	7	0	0	0	5	6	3	19	22	29	25	2	0	0	0	2
二月 Feb.	12	16	2	0	0	0	2	14	8	11	13	27	10	0	0	0	0	4
三月 Mar.	18	17	6	0	0	0	2	12	4	12	13	21	5	0	0	0	0	5
四月 April	10	0	1	0	0	0	1	12	2	18	5	4	0	0	0	0	0	3
五月 May	14	0	0	0	1	3	2	13	4	9	2	1	0	0	0	0	3	1
六月 June	12	0	0	0	1	7	1	20	3	5	0	0	0	0	0	0	10	1
七月 July	14	0	0	0	1	3	1	20	4	2	0	0	0	0	0	4	15	2
八月 Aug.	20	0	0	0	2	2	1	20	5	3	0	0	0	0	0	2	26	1
九月 Sept.	15	0	0	0	0	1	0	17	6	5	0	0	0	0	0	0	14	0
十月 Oct.	16	0	1	0	1	0	2	14	5	7	2	0	0	0	0	0	3	10
十一月 Nov.	4	2	2	0	0	0	4	4	0	12	11	8	0	0	0	0	0	19
十二月 Dec.	5	9	1	0	0	0	8	2	1	15	16	24	2	0	0	0	0	2
全年 Annual	154	61	20	0	6	16	29	154	45	118	84	114	42	2	0	6	471	50

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.2	760.9	761.5	759.7	760.5	761.2	760.8	768.3	26	742.2	8
二月 Feb.	758.0	757.7	758.1	756.5	756.9	757.8	757.5	767.0	15	745.2	4
三月 Mar.	758.0	758.1	758.5	756.6	757.0	758.3	757.8	765.4	15	746.3	8
四月 April	757.2	757.5	757.7	756.2	756.3	757.6	757.1	766.1	26	746.4	3
五月 May	754.3	754.5	754.3	752.9	753.1	754.4	753.9	762.8	7	737.8	11
六月 June	753.6	753.8	753.7	752.7	752.6	753.7	753.3	761.2	3	742.7	29
七月 July	752.5	753.1	753.1	751.9	751.7	752.8	752.5	758.7	16	746.7	3,4
八月 Aug.	748.7	749.1	749.2	748.1	748.1	749.0	**748.7**	754.5	21	735.5	5
九月 Sept.	753.8	754.0	754.3	753.0	753.2	754.2	753.7	762.1	28	737.2	8
十月 Oct.	756.7	757.2	757.7	756.1	756.8	757.3	757.0	768.3	29	**735.3**	8
十一月 Nov.	762.2	762.4	762.8	761.1	761.9	762.5	**762.1**	**770.3**	23	754.2	17
十二月 Dec.	759.9	760.1	760.9	758.8	759.7	760.2	759.9	769.3	24	746.8	14
全年 Annual	756.3	756.5	756.8	755.3	755.7	756.6	756.2	770.3	23 XI	735.3	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.2	4.5	4.6	4.8	4.5	**4.5**
二月 Feb.	4.8	4.6	4.8	4.9	5.0	5.0	4.9
三月 Mar.	4.7	4.5	4.9	5.3	5.4	5.0	5.0
四月 April	8.0	8.0	8.6	8.5	8.8	8.2	8.4
五月 May	9.8	9.7	10.6	10.6	11.2	10.6	10.4
六月 June	16.3	16.1	16.5	17.1	16.5	16.7	16.5
七月 July	19.2	18.7	19.5	19.7	19.9	20.0	19.5
八月 Aug.	20.1	19.6	20.6	20.5	21.4	20.8	**20.5**
九月 Sept.	17.2	16.8	18.0	18.2	18.3	17.8	17.7
十月 Oct.	12.8	12.3	13.2	13.5	13.8	12.9	13.1
十一月 Nov.	8.1	7.8	8.7	8.8	9.2	8.6	8.5
十二月 Dec.	5.1	4.9	5.8	6.0	6.0	5.5	5.6
全年 Annual	10.9	10.6	11.3	11.5	11.7	11.3	11.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.1	0.6	4.3	7.7	4.9	2.2	**3.4**	8.8	**99.3**	9.5	15.8	28	**95.0**	15
二月 Feb.	2.3	1.6	4.7	7.7	5.7	3.5	4.3	9.1	0.0	9.1	16.3	27	96.3	16
三月 Mar.	2.4	1.8	7.5	10.8	8.2	4.4	5.8	12.0	0.8	11.2	21.9	5	96.9	16
四月 April	9.6	8.9	14.8	17.4	14.8	11.3	12.8	18.9	7.4	11.5	27.7	12	0.5	9
五月 May	12.2	12.2	19.7	22.3	19.3	14.6	16.7	24.1	10.6	**13.5**	30.1	30	6.6	1
六月 June	19.9	19.9	25.0	27.1	24.9	21.5	23.1	28.5	18.8	9.7	33.4	18	8.0	3
七月 July	22.8	22.1	28.1	30.6	28.7	24.7	26.2	31.6	21.4	10.2	**35.5**	18	14.2	1
八月 Aug.	23.5	23.1	28.7	31.0	28.2	24.9	**26.6**	**32.1**	22.4	9.7	34.4	19	14.3	30
九月 Sept.	20.6	20.1	25.9	28.1	24.7	21.8	23.5	29.2	19.3	9.9	31.8	21	14.8	20
十月 Oct.	15.7	14.7	20.2	22.8	18.9	16.4	18.1	23.9	13.7	10.1	29.3	4	3.6	29
十一月 Nov.	8.5	7.6	13.5	16.8	12.6	9.9	11.5	17.5	6.5	11.0	22.1	5,17	0.3	22
十二月 Dec.	3.0	2.1	6.9	10.6	6.9	4.2	5.6	11.5	0.7	10.8	15.9	16	97.5	19
全年 Annual	11.8	11.2	16.6	19.4	16.5	13.3	14.8	20.6	10.1	10.5	35.5	18 VII	95.0	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	86	87	73	58	73	82	77
二月 Feb.	86	87	75	62	72	83	78
三月 Mar.	84	86	63	55	66	80	**72**
四月 April	88	91	68	58	69	81	76
五月 May	91	91	62	53	68	84	75
六月 June	93	92	70	64	71	87	79
七月 July	92	93	69	60	68	86	78
八月 Aug.	93	93	71	62	75	89	81
九月 Sept.	95	96	73	65	79	91	83
十月 Oct.	95	96	74	65	84	92	84
十一月 Nov.	94	96	74	60	83	92	83
十二月 Dec.	91	92	78	63	80	88	82
全年 Annual	91	92	71	61	74	86	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.1	5.3	12.6	5.1	16.5	9.1	58.7	16.0	28	13.6	28
二月 Feb.	12.9	19.7	17.7	26.4	12.0	29.2	117.9	28.2	4	21.5	4
三月 Mar.	13.5	12.3	15.2	9.5	16.6	13.6	80.7	17.2	23	10.0	23
四月 April	18.3	18.8	51.2	42.7	44.9	32.6	208.5	43.8	28	18.0	28
五月 May	21.0	12.2	16.7	14.7	9.3	27.4	101.3	38.5	11	10.8	11
六月 June	78.6	29.3	38.3	32.6	65.6	41.8	**286.2**	45.2	25	25.0	22
七月 July	1.3	43.3	9.1	1.2	21.8	21.4	98.1	31.3	12	28.5	12
八月 Aug.	27.6	2.7	10.6	54.0	29.5	16.9	141.3	35.4	4	21.4	4
九月 Sept.	4.3	10.8	76.4	24.6	18.3	34.6	169.0	**68.8**	4	**48.1**	4
十月 Oct.	2.7	33.9	17.2	17.9	37.6	22.2	152.5	35.2	26	21.1	26
十一月 Nov.	3.3	14.9	2.4	0.4	8.3	18.0	78.2	25.2	9	15.5	9
十二月 Dec.	—	1.0	4.0	1.6	8.4	10.8	25.8	17.7	21	10.8	21
全年 Annual	245.5	204.2	271.4	230.7	288.8	277.6	1518.2	68.8	4 IX	48.1	4 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.3	6.5	6.6	6.8	5.3	4.7	5.9
二月 Feb.	6.5	7.2	8.0	8.1	7.9	6.0	7.3
三月 Mar.	5.3	6.8	6.6	7.0	7.2	3.2	6.0
四月 April	7.7	7.6	7.7	8.1	7.7	6.6	7.6
五月 May	5.8	6.7	7.2	6.6	7.5	5.9	6.6
六月 June	8.0	8.3	8.4	8.0	8.6	7.5	**8.1**
七月 July	4.4	7.1	5.1	5.6	6.3	4.4	5.5
八月 Aug.	6.2	6.3	7.1	7.1	6.9	6.3	6.7
九月 Sept.	6.7	7.7	6.8	7.2	7.6	6.5	7.1
十月 Oct.	6.2	7.4	6.9	7.6	7.5	5.5	6.9
十一月 Nov.	5.1	6.1	6.0	5.4	5.4	5.0	5.5
十二月 Dec.	5.0	5.8	5.3	6.8	4.3	4.3	**5.3**
全年 Annual	6.0	7.0	6.8	7.0	6.8	5.5	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	120.6	39
二月 Feb.	82.6	27
三月 Mar.	165.5	45
四月 April	132.8	34
五月 May	207.8	48
六月 June	129.8	30
七月 July	**250.5**	57
八月 Aug.	102.9	47
九月 Sept.	145.1	40
十月 Oct.	115.3	33
十一月 Nov.	138.6	45
十二月 Dec.	132.6	43
全年 Annual	1815.1	41

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7

海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 5.8

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day.	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.2	1.9	2.5	4.4	2.9	2.1	15.8	W	8	2.8
二月 Feb.	1.9	1.7	2.6	4.2	3.0	2.0	13.6	W	28	2.7
三月 Mar.	2.1	1.3	3.1	4.5	3.4	2.2	12.8	W	29	2.8
四月 April	1.5	1.3	2.4	4.2	2.8	2.5	12.4	SSW	12	2.5
五月 May	1.2	1.2	2.4	4.0	2.7	1.6	10.3	N	16	2.2
六月 June	1.2	1.5	2.1	3.0	3.5	1.9	9.3	E	28	2.2
七月 July	1.0	1.0	1.7	3.5	2.9	1.5	8.1	S	12	2.0
八月 Aug.	1.9	1.8	2.4	3.3	2.6	2.0	10.6	N	27	2.3
九月 Sept.	1.2	1.0	1.7	2.9	2.5	1.5	9.2	E	29	1.8
十月 Oct.	2.1	1.5	2.2	3.8	2.5	1.9	14.7	S	8	2.2
十一月 Nov.	1.1	0.9	1.6	3.0	1.8	1.3	10.4	NNW	12	1.6
十二月 Dec.	1.7	1.4	2.1	3.2	2.3	1.8	12.8	W	14	2.2
全年 Annual	1.6	1.4	2.2	3.7	2.8	1.8	15.8	W	8 I	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	2	0	0	2
五月 May	2	0	0	2
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	5	0	0	5
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	5	0	0	5

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	94
二月 Feb.	S 83° W	96
三月 Mar.	S 88° W	96
四月 April	S 89° W	94
五月 May	S 87° W	88
六月 June	S 75° W	93
七月 July	N 82° W	80
八月 Aug.	S 89° W	95
九月 Sept.	S 79° W	73
十月 Oct.	S 83° W	96
十一月 Nov.	W	85
十二月 Dec.	N 85° W	97
全年 Annual	S 87° W	90

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	9	7	3	2	15	3	26	6	17	3	12	14	33	4	18	2	12
二月 Feb.	9	1	6	4	7	2	14	1	18	5	17	9	29	2	15	11	18
三月 Mar.	16	2	4	3	12	4	19	6	14	6	13	6	34	2	20	11	14
四月 April	21	5	19	5	8	8	11	4	8	1	9	1	19	7	30	11	13
五月 May	18	7	10	5	15	9	17	6	7	4	6	6	11	7	32	8	18
六月 June	28	2	17	3	18	4	8	3	20	6	4	2	14	3	21	10	17
七月 July	23	3	20	7	27	3	8	0	18	2	12	0	8	3	24	7	21
八月 Aug.	15	5	24	13	23	3	2	1	19	0	13	4	5	10	24	10	15
九月 Sept.	24	7	17	6	28	2	12	8	12	1	4	4	7	2	15	14	17
十月 Oct.	23	7	15	13	23	5	15	4	18	1	10	6	12	0	13	8	13
十一月 Nov.	23	5	3	1	5	4	21	3	23	3	12	2	23	4	19	8	21
十二月 Dec.	15	1	5	4	20	4	11	8	20	3	5	3	19	18	14	14	22
全年 Annual	224	52	143	66	201	51	164	50	194	35	117	57	214	62	245	114	201

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 49° W	20
二月 Feb.	S 73° W	25
三月 Mar.	S 82° W	18
四月 April	N 17° W	26
五月 May	N 5° W	15
六月 June	N 3° E	16
七月 July	N 29° E	20
八月 Aug.	N 15° E	21
九月 Sept.	N 40° E	26
十月 Oct.	N 58° E	18
十一月 Nov.	S 86° W	14
十二月 Dec.	N 68° W	9
全年 Annual	N 21° W	9

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	13	3	3	0	0	0	2	5	4	5	22	22	3	0	0	0	0	0
二月 Feb.	16	7	5	0	0	0	0	14	10	3	15	15	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	4	3	0	1	0	1	8	4	3	18	11	0	0	0	0	0	2
四月 April	15	0	0	0	1	2	0	15	8	2	3	0	0	0	0	0	2	0
五月 May	10	0	0	0	0	0	3	14	4	2	0	0	0	0	0	0	14	0
六月 June	22	0	0	0	3	0	0	22	7	0	0	0	0	0	0	7	27	2
七月 July	11	0	0	0	5	0	5	9	5	0	0	0	0	0	0	22	28	2
八月 Aug.	11	0	0	0	5	0	1	12	2	2	0	0	0	0	0	28	31	0
九月 Sept.	15	0	0	0	0	0	1	13	4	0	0	0	0	0	0	7	27	0
十月 Oct.	20	0	0	0	1	2	2	12	7	5	0	0	0	0	0	0	11	2
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	1	5	8	5	1	4	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	1	3	0	0	0	4	7	2	5	16	12	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	166	15	14	0	16	5	24	139	62	28	78	60	3	0	0	64	140	9

彦根

大正四年 **HIKONE.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.4	758.2	758.7	757.0	758.0	758.5	758.1	766.1	26	739.6	8
二月 Feb.	755.5	755.1	755.6	754.2	754.7	755.4	755.1	764.4	15	742.6	4
三月 Mar.	755.4	755.5	756.0	754.5	755.0	756.0	755.4	762.6	15	743.8	19
四月 April	755.1	755.2	755.8	754.6	754.7	755.6	755.2	764.3	26	745.3	7
五月 May	752.1	752.3	752.4	751.1	751.2	752.4	751.9	760.8	7,8	735.3	11
六月 June	751.4	751.8	751.7	750.7	750.6	751.6	751.3	759.0	3	740.4	29
七月 July	750.5	750.9	751.1	750.0	749.8	750.9	750.5	757.0	16	745.0	3
八月 Aug.	746.9	747.2	747.4	746.3	746.4	747.3	**746.9**	752.6	21	737.5	5
九月 Sept.	751.9	752.1	752.4	751.3	751.5	752.4	751.9	760.4	28	736.6	9
十月 Oct.	754.7	755.0	755.6	754.3	754.9	755.4	755.0	766.2	29	**733.0**	8
十一月 Nov.	759.9	760.0	760.4	759.0	759.9	760.2	**759.9**	**768.7**	23	752.1	17
十二月 Dec.	757.4	757.6	758.3	756.6	757.4	757.6	757.5	767.3	24	744.0	14
全年 Annual	754.1	754.2	754.6	753.3	753.7	754.4	754.1	768.7	23 XI	733.0	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.3	4.5	4.7	4.6	4.5	**4.5**
二月 Feb.	4.7	4.5	4.8	4.7	4.9	4.8	4.7
三月 Mar.	4.5	4.4	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8
四月 April	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7
五月 May	9.5	9.4	9.8	9.9	9.9	10.2	9.8
六月 June	15.4	15.8	15.8	16.0	16.0	16.1	15.9
七月 July	17.5	17.8	18.5	18.8	18.1	18.2	18.2
八月 Aug.	19.1	19.1	19.4	19.7	20.1	19.7	**19.5**
九月 Sept.	16.7	16.3	17.4	17.4	17.5	17.0	17.0
十月 Oct.	12.2	11.9	12.9	12.9	13.1	12.5	12.6
十一月 Nov.	8.0	7.7	8.8	8.6	8.8	8.3	8.4
十二月 Dec.	5.0	5.0	5.7	5.8	5.6	5.2	5.4
全年 Annual	10.4	10.3	10.9	10.9	10.9	10.7	10.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.0	1.3	4.1	6.3	4.4	2.6	**3.4**	7.5	**99.8**	7.8	17.2	28	**95.2**	31
二月 Feb.	2.9	2.1	4.6	6.3	4.8	3.4	4.0	7.7	0.7	7.0	14.9	27	96.9	7
三月 Mar.	2.7	2.3	6.2	8.4	6.3	4.3	5.0	9.5	1.2	8.3	17.0	5	96.0	1
四月 April	8.6	8.5	12.3	14.4	12.2	10.1	11.0	15.9	7.0	8.9	22.6	12	0.0	9
五月 May	12.1	12.4	16.8	19.4	17.4	13.9	15.3	20.6	10.7	**9.9**	28.0	30	4.8	6
六月 June	19.5	19.7	23.4	25.0	23.6	20.9	22.0	26.3	18.5	7.8	32.3	20	9.1	2
七月 July	21.5	21.8	26.8	28.6	27.5	23.9	25.0	30.0	20.5	9.6	**35.1**	21	12.8	1,8
八月 Aug.	23.4	23.2	28.1	29.9	27.2	24.5	**26.0**	**30.8**	22.1	8.6	34.4	19	14.4	30
九月 Sept.	21.0	20.5	25.0	26.3	24.1	21.9	23.1	27.6	19.6	8.0	31.4	9	15.3	28
十月 Oct.	15.9	15.3	20.1	21.5	18.6	16.7	18.0	22.4	14.0	8.5	27.8	1	6.7	15,30
十一月 Nov.	9.3	8.6	13.5	15.5	12.3	10.4	11.6	16.1	7.1	9.1	21.7	3	0.4	23
十二月 Dec.	3.3	2.9	7.0	8.7	6.1	4.0	5.4	9.9	1.3	8.6	13.3	30	97.3	21
全年 Annual	11.8	11.5	15.7	17.5	15.4	13.0	14.2	18.7	10.2	8.5	35.1	21 VII	95.2	31 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	84	84	73	64	72	81	76
二月 Feb.	83	84	75	66	75	81	77
三月 Mar.	80	81	70	61	71	77	**73**
四月 April	89	89	73	64	72	82	78
五月 May	89	87	69	60	67	86	76
六月 June	90	92	74	68	74	87	81
七月 July	91	91	70	64	66	82	77
八月 Aug.	89	90	69	63	75	86	79
九月 Sept.	90	91	74	69	79	87	82
十月 Oct.	89	90	72	67	80	86	81
十一月 Nov.	89	90	75	65	81	87	81
十二月 Dec.	86	90	76	69	79	86	81
全年 Annual	87	88	72	65	74	84	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	17.2	29.1	15.5	13.4	18.4	14.4	108.0	21.5	11	11.5	28
二月 Feb.	28.4	30.9	44.8	28.6	14.3	29.7	176.7	33.6	4	18.5	4
三月 Mar.	16.8	7.5	18.8	8.2	16.9	20.2	88.4	18.6	23	11.4	7
四月 April	35.6	28.3	28.5	49.0	29.1	23.0	193.5	50.4	28	15.5	28
五月 May	38.8	43.2	24.4	9.7	31.3	26.2	173.6	61.9	11	21.3	11
六月 June	41.7	38.4	18.7	56.0	58.0	97.2	**310.0**	**89.0**	25	**44.7**	25
七月 July	15.7	28.3	20.7	6.3	10.7	18.3	100.0	31.2	11	17.4	11
八月 Aug.	21.3	24.5	27.7	3.8	21.1	12.3	110.7	27.2	23	26.3	23
九月 Sept.	18.8	9.2	14.8	42.2	22.1	39.9	147.0	32.6	8	23.6	4
十月 Oct.	34.8	29.3	16.6	16.7	33.7	35.2	166.3	41.3	26	22.4	26
十一月 Nov.	37.6	14.0	7.6	1.6	12.5	16.3	89.6	21.8	9	15.0	26
十二月 Dec.	10.7	14.9	27.0	12.0	21.0	21.8	107.4	31.5	18	13.6	21
全年 Annual	317.4	297.6	265.1	247.5	289.1	354.5	1771.2	89.0	25 VI	44.7	25 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
6.9	7.0	6.8	6.2	5.8	5.6	6.4
6.4	8.0	8.1	8.1	7.4	7.2	7.5
5.8	6.7	7.0	5.9	6.3	5.3	6.2
7.4	7.6	7.0	7.2	7.4	5.2	7.0
5.7	6.1	5.7	5.6	6.4	6.7	6.0
7.6	8.3	7.5	7.6	7.9	6.9	**7.6**
4.6	5.3	4.4	3.9	4.5	3.9	**4.4**
5.3	6.3	6.0	5.8	6.6	5.3	5.9
5.8	7.4	6.8	6.3	6.5	6.2	6.5
5.8	6.2	5.4	6.3	6.8	5.7	6.0
4.8	5.6	5.2	4.6	4.8	4.8	5.0
5.9	6.6	5.0	6.1	3.9	4.7	5.4
6.0	6.7	6.2	6.1	6.2	5.6	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
118.1	38
78.7	26
169.7	46
165.0	42
236.0	54
157.0	36
284.1	64
221.1	53
177.4	48
169.7	49
161.1	52
152.1	50
2090.0	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 8.0

彦根

大正四年 **HIKONE.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.5	3.7	3.9	4.5	4.5	4.1	16.8	WSW	13	3.9
二月 Feb.	2.8	3.0	3.9	5.4	4.8	3.2	13.9	N	4	3.8
三月 Mar.	3.6	3.4	3.6	4.3	4.7	3.3	14.3	W	1	3.7
四月 April	1.3	1.5	2.7	4.2	3.5	2.3	10.1	NNW	22	2.7
五月 May	1.8	1.6	3.0	3.6	3.2	1.7	11.0	N	20	2.4
六月 June	1.6	1.1	2.7	2.6	3.2	2.2	15.5	SW	20	2.2
七月 July	1.2	0.9	2.4	2.8	3.2	1.8	7.7	N	14	1.9
八月 Aug.	1.9	1.8	2.8	3.5	3.5	2.0	12.6	SSE	5	2.5
九月 Sept.	2.3	2.2	2.7	3.6	3.4	2.8	17.2	ESE	8	2.6
十月 Oct.	3.0	2.8	3.1	4.0	3.7	3.5	17.1	SSE	7	3.1
十一月 Nov.	2.5	2.3	3.1	3.8	3.6	3.1	13.1	NNW	12	3.0
十二月 Dec.	2.9	3.1	3.4	4.2	3.5	3.1	12.8	W	4	3.2
全年 Annual	2.4	2.3	3.1	3.9	3.7	2.8	17.2	ESE	8 IX	2.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	1	0	8
二月 Feb.	8	0	0	8
三月 Mar.	8	0	0	8
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	1	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	2	0	2
十月 Oct.	2	2	0	4
十一月 Nov.	4	0	0	4
十二月 Dec.	8	0	0	8
全年 Annual	40	6	0	46

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 75° W	93
二月 Feb.	N 67° W	92
三月 Mar.	N 86° W	93
四月 April	N 85° W	97
五月 May	N 88° W	94
六月 June	N 88° W	85
七月 July	N 72° W	91
八月 Aug.	N 84° W	87
九月 Sept.	N 81° W	80
十月 Oct.	N 87° W	95
十一月 Nov.	S 84° W	95
十二月 Dec.	S 81° W	95
全年 Annual	N 84° W	91

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	19	9	1	2	6	1	16	18	28	10	3	8	21	18	1	19	6
二月 Feb.	11	9	9	2	1	5	7	15	10	11	3	6	15	16	10	20	18
三月 Mar.	20	11	8	3	1	2	11	8	14	4	5	5	11	23	17	32	11
四月 April	26	9	10	2	3	5	3	8	16	5	3	3	14	12	15	25	21
五月 May	25	11	7	2	9	4	9	13	13	8	2	3	14	18	16	13	19
六月 June	23	9	5	3	9	1	12	14	18	7	14	5	11	15	5	12	17
七月 July	18	18	2	3	3	6	11	23	20	6	4	2	14	7	9	24	16
八月 Aug.	18	13	8	4	6	13	16	29	13	5	1	8	9	7	7	18	11
九月 Sept.	12	10	6	2	9	17	22	13	8	11	1	8	11	11	10	18	11
十月 Oct.	28	19	7	1	9	9	14	17	9	4	2	4	9	13	8	26	7
十一月 Nov.	16	7	5	3	11	11	12	17	10	4	3	7	9	9	15	31	10
十二月 Dec.	13	3	1	5	14	13	11	23	21	8	4	7	12	11	13	20	7
全年 Annual	229	128	69	32	81	87	144	198	180	83	45	66	150	160	126	258	154

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 59° W	17
二月 Feb.	N 66° W	18
三月 Mar.	N 40° W	31
四月 April	N 31° W	29
五月 May	N 34° W	18
六月 June	S 84° W	9
七月 July	N 40° W	6
八月 Aug.	S 80° E	9
九月 Sept.	S 76° E	4
十月 Oct.	N 5° E	22
十一月 Nov.	N 12° W	13
十二月 Dec.	S 7° W	10
全年 Annual	N 41° W	10

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濕霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	20	14	6	0	0	1	0	10	5	8	14	15	2	1	0	0	0	1
二月 Feb.	20	8	7	0	0	0	0	14	7	8	11	10	2	0	0	0	0	1
三月 Mar.	22	10	8	0	1	0	0	8	2	8	11	11	0	0	0	0	0	2
四月 April	18	0	0	0	1	1	1	14	6	1	3	9	0	0	0	0	0	1
五月 May	11	0	0	0	1	0	4	11	3	1	0	0	0	0	0	0	3	3
六月 June	19	0	0	0	2	1	2	17	5	1	0	0	0	0	0	7	21	3
七月 July	6	0	0	0	3	0	10	5	3	0	0	0	0	0	0	19	26	3
八月 Aug.	15	0	0	0	3	0	4	10	1	1	0	0	0	0	0	26	31	0
九月 Sept.	16	0	0	0	2	0	3	11	2	2	0	0	0	0	0	6	25	0
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	5	10	5	4	0	0	0	0	0	0	8	4
十一月 Nov.	16	0	0	0	0	0	7	7	4	4	5	0	0	0	0	0	0	7
十二月 Dec.	14	5	3	0	0	2	6	9	2	8	16	10	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	193	37	24	0	13	5	42	126	45	46	60	46	4	1	0	58	114	25

岐阜

大正四年 **GIHU.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.7	764.6	765.2	763.2	764.1	764.7	764.4	772.6	26,27	745.8	8
二月 Feb.	761.7	761.4	761.8	760.3	760.9	761.5	761.3	770.7	15	747.7	4
三月 Mar.	761.7	761.9	762.2	760.4	761.0	762.0	761.5	768.7	16	750.5	19
四月 April	761.4	761.6	761.8	760.4	760.7	761.9	761.3	770.7	26	750.6	7
五月 May	758.4	758.6	758.3	757.0	757.2	758.6	758.0	767.7	8	**741.1**	11
六月 June	757.7	757.9	757.9	756.8	756.8	757.7	757.5	765.5	3	746.3	29
七月 July	756.5	756.9	756.9	755.7	755.6	756.8	756.4	763.1	17	750.5	1
八月 Aug.	753.0	753.3	753.4	752.3	752.4	753.4	**753.0**	758.6	21	744.8	27
九月 Sept.	758.1	758.4	758.7	757.3	757.6	758.6	758.1	766.8	29	745.2	8
十月 Oct.	760.9	761.2	761.6	760.1	761.0	761.5	761.0	772.3	29	741.5	8
十一月 Nov.	766.2	766.2	766.6	764.9	766.0	766.4	**766.1**	**775.9**	23	757.7	5
十二月 Dec.	763.6	763.7	764.4	762.5	763.5	763.8	763.6	774.4	24	749.8	17
全年 Annual	760.3	760.5	760.7	759.3	759.7	760.6	760.2	775.9	23 XI	741.1	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	3.8	4.3	4.6	4.7	4.5	**4.3**
二月 Feb.	4.6	4.4	4.6	4.8	4.8	4.8	4.7
三月 Mar.	4.4	4.4	4.8	4.9	4.9	4.8	4.7
四月 April	7.7	7.5	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9
五月 May	9.7	9.4	9.8	10.2	10.4	10.5	10.0
六月 June	16.4	16.0	16.2	16.6	16.9	16.9	16.5
七月 July	18.3	17.9	18.4	18.5	18.2	18.7	18.3
八月 Aug.	19.7	19.3	20.0	20.3	20.8	20.1	**20.0**
九月 Sept.	17.2	16.7	17.0	17.8	18.1	17.8	17.4
十月 Oct.	12.5	12.0	12.3	12.6	12.7	12.5	12.4
十一月 Nov.	7.7	7.6	8.0	8.0	8.3	8.2	8.0
十二月 Dec.	4.9	4.7	5.1	5.4	5.5	5.2	5.1
全年 Annual	10.6	10.3	10.7	11.0	11.1	11.0	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	0.6	99.7	4.2	7.6	4.4	2.2	**3.1**	8.5	**98.7**	9.8	14.4	28	**89.5**	15
二月 Feb.	2.5	1.4	5.5	7.9	5.5	3.5	4.4	9.2	0.4	8.8	13.9	1	93.4	7
三月 Mar.	2.8	2.1	7.2	10.5	7.6	4.5	5.8	11.5	1.4	10.1	15.9	5	96.2	15
四月 April	9.6	9.0	14.5	16.8	14.3	11.3	12.6	17.7	7.9	9.9	23.4	17	2.0	1
五月 May	12.7	12.6	18.9	21.8	19.1	15.0	16.7	22.5	11.6	**10.9**	29.7	31	6.8	1
六月 June	20.3	20.1	24.5	26.3	24.4	21.7	22.9	27.5	19.5	8.0	34.3	18	12.3	3
七月 July	22.8	22.4	27.6	30.5	28.5	24.6	26.1	**31.3**	22.1	9.3	**36.5**	19	14.9	1
八月 Aug.	23.6	23.2	28.3	30.3	27.7	24.9	**26.3**	31.1	22.8	8.3	34.7	2	16.5	30
九月 Sept.	21.4	20.7	25.7	27.8	24.7	22.4	23.8	28.6	20.3	8.2	31.3	13	14.2	28
十月 Oct.	15.8	15.1	20.7	23.1	19.0	16.6	18.4	23.9	14.3	9.7	29.2	1	2.8	29
十一月 Nov.	9.3	8.2	14.4	17.5	12.8	10.3	12.1	18.2	7.5	10.7	24.6	5	1.1	22
十二月 Dec.	2.9	2.2	7.5	11.1	6.7	4.3	5.8	12.2	1.3	**10.9**	17.5	30	97.3	20
全年 Annual	12.0	11.4	16.6	19.3	16.2	13.5	14.8	20.2	10.6	9.6	36 5	19 VII	89.5	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	85	84	69	60	74	83	76
二月 Feb.	83	86	69	60	70	79	75
三月 Mar.	78	81	62	52	62	75	**68**
四月 April	84	85	65	57	65	78	72
五月 May	87	86	61	54	64	82	72
六月 June	92	90	71	66	75	86	80
七月 July	86	87	67	58	63	81	74
八月 Aug.	90	91	70	64	75	85	79
九月 Sept.	90	92	70	65	78	88	80
十月 Oct.	91	91	67	59	76	86	78
十一月 Nov.	85	90	64	54	74	85	75
十二月 Dec.	86	87	66	55	74	83	75
全年 Annual	86	87	67	59	71	83	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	6.6	22.3	27.5	12.5	13.0	11.8	93.7	29.8	11	14.0	11
二月 Feb.	26.2	19.0	45.9	45.0	32.3	45.8	214.2	48.1	26	23.8	4
三月 Mar.	18.2	11.2	15.4	4.6	18.4	17.5	85.3	18 8	7	15.6	8
四月 April	50.5	35.2	25.5	63.5	51.8	37.7	264.2	55.7	28	25.4	11
五月 May	40.5	53.2	34.8	16.2	13.0	16.1	173.8	64.9	11	26.5	11
六月 June	92.0	40.4	38.5	51.0	93.1	45.9	**360.9**	71.0	25	25.6	21
七月 July	32.8	14.4	10.9	8.7	0.6	19.7	87.1	32.5	6	14.8	6
八月 Aug.	52.8	70.3	46.3	21.4	40.3	28.0	259.1	**93.8**	5	**39.0**	5
九月 Sept.	68.1	29.4	20.5	39.6	16.0	30.1	203.7	32.3	30	24.0	24
十月 Oct.	54.6	30.1	15.5	30.4	34.4	42.6	207.6	51.7	7	22.4	7
十一月 Nov.	38.0	24.4	1.0	0.1	7.2	20.3	91.0	30.6	26	16.3	26
十二月 Dec.	1.9	7.6	5.8	1.0	7.1	18.5	41.9	19.2	21	13.5	21
全年 Annual	482.2	357.5	287.6	294.0	327.2	334.0	2082.5	93.8	5 VIII	39.0	5 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	3.7	4.3	6.3	6.7	4.8	4.8	5.1
二月 Feb.	6.0	6.6	7.2	6.8	6.1	5.1	6.3
三月 Mar.	4.7	6.5	7.2	6.0	6.2	3.8	5.7
四月 April	6.5	7.6	7.0	6.9	7.4	5.6	6.8
五月 May	5.5	5.6	5.5	5.6	5.9	5.4	5.6
六月 June	9.1	8.4	7.5	8.0	8.2	8.1	**8.2**
七月 July	5.8	6.5	5.5	4 6	5.5	4.8	5.5
八月 Aug.	5.5	7.0	6.0	6.1	7.2	4.8	6.1
九月 Sept.	6.7	8.2	7.0	6.2	6.4	6.2	6.8
十月 Oct.	6.2	6.6	6.0	6.1	6.4	5.5	6.1
十一月 Nov.	4.0	5.3	5.0	4.9	3.7	4.7	4.6
十二月 Dec.	3.3	4.7	5.1	5.0	3.3	3.9	**4.2**
全年 Annual	5.6	6.4	6.3	6.1	5.9	5.2	5.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	155 6	50
二月 Feb.	132.2	43
三月 Mar.	198.0	53
四月 April	190.2	48
五月 May	255.6	59
六月 June	148.5	34
七月 July	**270 4**	61
八月 Aug.	200.4	48
九月 Sept.	158.2	43
十月 Oct.	169.4	49
十一月 Nov.	168.6	55
十二月 Dec.	151.0	59
全年 Annual	2198.1	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.5

岐阜

大正四年 **GIHU.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.0	2.4	2.9	4.6	2.4	2.2	17.0	NW	13	2.8
二月 Feb.	1.9	1.9	2.9	5.4	4.2	2.5	15.1	NW	28	3.1
三月 Mar.	3.4	2.6	3.4	5.8	4.9	3.5	17.0	NW	23	4.1
四月 April	1.7	1.9	2.8	5.1	4.7	2.3	11.1	NNW	4	3.2
五月 May	2.1	2.0	2.7	5.2	4.3	2.3	10.4	N	24	3.2
六月 June	1.4	1.5	2.8	4.2	3.7	1.9	12.1	W	2	2.7
七月 July	1.4	1.6	1.8	3.9	4.8	2.0	9.5	S	31	2.5
八月 Aug.	1.9	1.4	2.4	3.7	3.7	2.5	12.7	E	5	2.7
九月 Sept.	1.6	1.7	2.2	3.4	2.5	1.7	17.0	SSE	8	2.3
十月 Oct.	2.0	2.1	2.5	4.1	2.8	1.9	18.1	SSE	8	2.6
十一月 Nov.	2.1	1.6	1.7	3.3	2.3	1.7	9.8	NW	26	2.0
十二月 Dec.	2.0	2.3	2.6	3.7	2.4	2.4	12.8	NW	10	2.5
全年 Annual	1.9	1.9	2.6	4.4	3.6	2.2	18.1	SSE	8 X	2.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	2	0	4
二月 Feb.	5	1	0	6
三月 Mar.	8	1	0	9
四月 April	5	0	0	5
五月 May	2	0	0	2
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	1	2	0	3
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	28	7	0	35

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	N 15° W	10
三月 Mar.	N 12° W	94
四月 April	W	100
五月 May	N 85° W	97
六月 June	W	100
七月 July	N 88° W	85
八月 Aug.	N 88° W	99
九月 Sept.	N 88° W	80
十月 Oct.	N 85° W	97
十一月 Nov.	N 81° W	95
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 85° W	93

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	18	7	43	9	5	2	3	2	7	2	5	4	8	17	32	6	16
二月 Feb.	23	6	34	7	5	0	4	2	6	0	6	3	13	10	34	9	6
三月 Mar.	29	9	39	8	5	0	1	3	3	3	6	1	13	9	43	13	1
四月 April	24	14	22	6	7	2	11	0	11	5	10	5	10	6	30	11	6
五月 May	19	7	34	8	4	4	3	4	13	2	17	7	22	4	26	7	5
六月 June	4	7	8	4	8	5	9	8	32	7	15	4	18	15	20	4	12
七月 July	9	7	20	5	3	3	13	3	20	6	28	10	22	8	18	0	11
八月 Aug.	9	9	27	2	8	0	14	6	20	6	8	3	34	9	16	1	14
九月 Sept.	10	6	19	2	8	1	7	2	17	1	11	4	24	5	25	4	34
十月 Oct.	19	6	33	7	7	2	2	4	3	4	6	2	15	14	38	8	16
十一月 Nov.	21	7	40	4	5	5	3	0	3	2	4	0	11	10	35	1	29
十二月 Dec.	26	15	47	10	9	3	4	0	3	0	3	2	19	8	28	2	7
全年 Annual	211	100	366	72	74	27	74	34	138	38	119	45	209	115	345	66	157

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 4° W	40
二月 Feb.	N 12° W	46
三月 Mar.	N 10° W	54
四月 April	N 12° W	31
五月 May	N 26° W	25
六月 June	S 51° W	21
七月 July	S 67° W	21
八月 Aug.	N 76° W	11
九月 Sept.	N 56° W	18
十月 Oct.	N 17° W	41
十一月 Nov.	N 2° W	42
十二月 Dec.	N 7° E	50
全年 Annual	N 19° W	28

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 〆	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	13	10	0	0	0	0	3	5	4	4	19	21	4	1	0	0	0	3
二月 Feb.	20	3	0	0	0	0	1	5	3	6	11	13	2	0	0	0	0	1
三月 Mar.	17	8	2	0	1	0	2	7	2	9	5	8	1	0	0	0	0	3
四月 April	16	0	0	0	2	0	1	13	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	1	0	3	9	5	2	0	0	0	0	0	0	6	3
六月 June	19	0	0	0	2	0	1	20	6	1	0	0	0	0	0	6	24	1
七月 July	11	0	0	0	6	0	5	9	4	0	0	0	0	0	7	21	27	2
八月 Aug.	15	0	0	0	6	0	2	11	5	1	0	0	0	0	1	28	31	1
九月 Sept.	19	0	0	0	1	0	3	15	6	2	0	0	0	0	0	11	25	2
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	2	9	5	3	1	0	0	0	0	0	15	1
十一月 Nov.	12	0	0	0	0	1	9	7	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	11	3	0	0	0	0	8	3	1	2	13	6	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	182	24	2	0	19	1	40	113	50	35	52	48	7	1	8	66	128	17

岐阜

高山

大正四年 **TAKAYAMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	715.4	715.3	715.6	713.8	714.7	715.5	715.1	723.6	26,27	696.6	8
二月 Feb.	712.8	712.6	712 7	711.3	711.9	712 5	712.3	720 6	22	700.6	28
三月 Mar.	712.6	712.7	713.0	711.4	712.0	712.9	712.4	719.7	4	700.7	19
四月 April	713.8	714 0	714.0	712 5	713.0	714.1	713.6	722.3	27	703.0	7
五月 May	711.4	711.6	710.8	709.4	710.1	711.5	710.8	720.0	7	**694.1**	11
六月 June	711.4	711.8	711.4	710.4	710.6	711.6	711.2	718 9	3	700.5	29
七月 July	711.3	711.8	711.4	710.1	710 3	711.5	711.1	718.0	16	704.1	4
八月 Aug.	708.3	708.6	708.5	707.3	707.6	708.6	**708.1**	713.8	21	701.5	5
九月 Sept.	712.6	712.9	712.8	711.6	712.0	713.0	712.5	719.6	29	698.7	8
十月 Oct.	714.2	714.5	714.8	713.3	714.0	714.7	714.2	724.2	29	695.8	8
十一月 Nov.	717.9	718.0	718.3	716.5	717.6	718.1	**717.7**	**725.8**	23	709.4	17
十二月 Dec.	714 5	714.8	715.5	713.8	714.5	714.9	714.7	724 0	24	700.3	17
全年 Annual	713.0	713.2	713.2	711.8	712.4	713.2	712.8	725.8	23 XI	694.1	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.1	3.5	3.6	3.8	3.6	**3.5**
二月 Feb.	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.8	3.7
三月 Mar.	3.7	3.6	3.8	3.9	4.0	4.0	3.8
四月 April	6.0	5.8	6.1	6.3	6.4	6.4	6.2
五月 May	7.8	7.5	7.6	7.9	8.5	8.4	8.0
六月 June	13.5	13.2	13 7	13.6	13.9	13.9	13.6
七月 July	15.1	14.5	15.5	15.4	16.3	16.0	15.5
八月 Aug.	16.4	16.0	16.9	16.8	17.6	17.0	**16.8**
九月 Sept.	14.1	13.7	14.4	14.8	15.2	14.5	14.4
十月 Oct.	10.1	9.9	10.5	10.4	11.0	10.2	10.3
十一月 Nov.	6.2	6.1	6.6	6.9	7.1	6.5	6.6
十二月 Dec.	3.9	3 8	4.2	4.2	4.4	4.0	4.1
全年 Annual	8.7	8.4	8.9	9.0	9.3	9.0	8.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.8	94.8	98.2	2.1	99.4	97.2	**97.9**	3.7	**92.7**	11.0	10.5	28	**86.7**	17
二月 Feb.	97.5	96.8	99.9	2,5	0.3	98.3	99.2	4.0	94.5	9.5	10.0	27	87.5	16
三月 Mar.	98.2	97.3	1.7	6.0	3.1	99.7	1.0	7.0	95.6	11.4	14.3	5	88.5	1
四月 April	4.6	3.9	10.1	14.0	10.8	6.5	8.3	15.0	1.6	13.5	21.4	13	95.2	1
五月 May	8.6	8.2	15.5	19.3	16.2	11.4	13.2	20.6	6.2	**14.4**	28.5	30	0.7	6
六月 June	16.7	16.3	21.6	24 2	22.1	18.0	19.8	25.3	14.7	10.6	30.4	18	4.7	3
七月 July	18.2	17.6	24.2	28.5	25.0	20.1	22.3	**29.7**	16.2	13.5	34.4	17	8.1	1
八月 Aug.	19.7	19.3	24.7	27.6	24.3	20.7	**22.7**	28.9	17.7	11.1	**35.4**	2	11.5	30
九月 Sept.	17.2	16.7	22.3	25.2	21.4	18.1	20.2	26.4	14 8	11.6	31.1	1	9.7	28
十月 Oct.	11.8	11.4	16.0	19.6	15.1	12.1	14.4	20.8	9.8	11.0	27.6	5	99.6	29
十一月 Nov.	4.4	4.0	7.5	13.2	8.5	5.3	7.2	14.1	2.6	11.5	21.9	5	97.2	23
十二月 Dec.	98.1	97.6	0.2	5.4	1.3	99.4	0.3	6.6	96.5	10.1	14.1	13	**86.7**	20
全年 Annual	7.6	7.0	11.8	15.6	12.3	8.9	10.5	16.8	5.2	11.6	35.4	2 VIII	86.7	17 I / 20 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mea
一月 Jan.	95	97	84	66	84	94	87
二月 Feb.	96	96	80	66	80	93	85
三月 Mar.	93	94	71	55	70	89	79
四月 April	92	92	65	53	64	84	75
五月 May	92	92	58	49	61	82	**72**
六月 June	93	94	70	60	69	88	79
七月 July	95	95	68	54	69	91	79
八月 Aug.	96	96	73	62	78	93	83
九月 Sept.	96	96	72	62	80	94	83
十月 Oct.	95	95	75	61	83	94	84
十一月 Nov.	95	96	82	61	83	94	85
十二月 Dec.	96	96	87	63	87	91	87
全年 Annual	95	95	74	59	76	91	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.6	26.2	21.8	20.2	33.0	16.9	126.7	36.6	28	18.7	28
二月 Feb.	26.7	42.9	51.0	39.7	45.4	43.7	**249.4**	49.4	26	18.0	19
三月 Mar.	15.8	18.1	24.9	9.0	10.2	16 3	94.3	14 1	13	8.5	7
四月 April	38.1	34.2	38.0	20.3	24.4	17.1	172.1	50.6	12	19.5	12
五月 May	22.8	45.7	22.6	16.7	14.1	8.8	130.7	**53.9**	11	17.7	11
六月 June	32.2	18.3	28.9	27.5	64.2	15.3	186.4	33.1	9	19.6	25
七月 July	9.6	14.3	4 6	12.1	67.2	23.3	131.1	51.8	12	**37.7**	12
八月 Aug.	5.8	27.0	24.1	10.7	20.7	11.4	99.7	28.0	10	13.7	10
九月 Sept.	34.4	26.9	20.6	21.9	22.3	43.2	169.3	45.2	30	24.9	29
十月 Oct.	41.1	44.2	19.6	33.2	18.7	18.8	175.6	37.5	26	21.2	26
十一月 Nov.	12.9	16.6	11.3	4.3	2.8	8.9	56.8	16.3	26	8.5	26
十二月 Dec.	18.5	28.5	20.0	7.9	5.1	21.1	101.1	24.5	18	15.1	21
全年 Annual	266.5	342.9	287.4	223.5	328.1	244.8	1693.2	53.9	11 V	37.7	12 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.9	8 3	7.0	7.4	7.1	6.6	**7.0**
二月 Feb.	7.6	9.1	8.9	8.2	8.2	8.3	8.4
三月 Mar.	7.0	8.8	7.9	7.7	7.6	6.1	7.5
四月 April	6.3	8.6	7.5	7.3	7.9	5.6	7.2
五月 May	7.2	7.9	6.3	6.8	7.9	6.5	7.1
六月 June	9.3	9.8	8.7	8 5	8.1	6.8	**8.5**
七月 July	7.6	9.7	6.3	6.4	7.6	4 9	7.1
八月 Aug.	9.2	9.7	7.1	7.8	8.4	6.8	8.2
九月 Sept.	9.6	9.8	6.8	8.0	6 8	7.4	8.1
十月 Oct.	9.6	9.7	7.3	7.1	6.7	7.2	7.9
十一月 Nov.	8.2	9.9	8.2	5.6	5.0	6.4	7.2
十二月 Dec.	7.3	9.5	7.4	6.6	6.1	6.5	7.2
全年 Annual	7.9	9.2	7.4	7.3	7.3	6.6	7.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	100.0	32
二月 Feb.	101.3	33
三月 Mar.	171.0	46
四月 April	178.6	46
五月 May	222.2	51
六月 June	147.0	34
七月 July	**230.9**	52
八月 Aug.	145.0	35
九月 Sept.	145.9	39
十月 Oct.	138.0	40
十一月 Nov.	121.8	40
十二月 Dec.	97.4	32
全年 Annual	1799.1	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+49.6

高山

大正四年 **TAKAYAMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.5	1.5	2.0	3.3	1.9	1.6	11.2	NNW	17	1.8
二月 Feb.	1.2	1.4	1.3	4.0	2.3	1.5	11.6	NW	25	2.1
三月 Mar.	1.9	1.9	2.4	5.7	4.1	2.0	14.4	NNW	5	2.9
四月 April	1.7	1.4	2.8	5.3	4.8	2.1	16.7	NNW	22	3.0
五月 May	1.1	0.9	2.4	6.1	4.3	1.7	14.0	NNW	31	2.7
六月 June	1.4	1.2	2.6	4.8	3.6	1.5	10.5	S	14	2.5
七月 July	0.9	1.1	1.1	3.0	3.4	1.2	9.1	NNW	1,7	1.8
八月 Aug.	1.1	0.9	1.8	3.4	2.8	1.3	9.3	NNW	16 15	1.8
九月 Sept.	0.8	1.1	2.4	3.6	2.2	1.0	13.7	SSE	9	1.9
十月 Oct.	1.5	1.6	2.2	3.5	1.7	1.0	12.4	S	8	2.0
十一月 Nov.	1.4	1.0	1.7	4.0	2.0	1.1	12.2	NW	6	1.9
十二月 Dec.	1.6	1.5	1.5	3.0	2.1	1.9	10.0	N	14	2.0
全年 Annual	1.3	1.3	2.0	4.2	2.9	1.5	16.7	NNW	22 IV	2.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	7	0	0	7
四月 April	5	1	0	6
五月 May	5	0	0	5
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	29	1	0	30

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 68° W	92
四月 April	N 63° W	93
五月 May	S 67° W	74
六月 June	N 67° W	31
七月 July	N 51° W	54
八月 Aug.	S 84° W	68
九月 Sept.	N 80° W	74
十月 Oct.	S 85° W	63
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 63° W	75
全年 Annual	N 81° W	64

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	11	4	2	1	5	10	20	14	34	10	8	5	9	1	14	12	26
二月 Feb.	15	5	4	3	1	2	17	14	25	5	6	6	8	5	11	16	25
三月 Mar.	21	1	3	3	11	15	16	7	27	6	9	8	5	4	22	18	10
四月 April	29	3	1	0	8	12	21	2	20	9	11	5	7	5	17	16	14
五月 May	13	3	2	1	3	12	23	6	42	8	7	6	7	6	13	11	23
六月 June	6	2	4	0	13	21	14	5	35	17	14	4	12	2	10	7	14
七月 July	18	1	1	3	6	24	17	3	19	14	18	7	14	7	11	13	10
八月 Aug.	9	2	2	6	4	13	17	9	24	16	12	9	7	2	18	8	28
九月 Sept.	8	2	4	1	7	13	14	13	26	16	12	5	7	3	7	6	36
十月 Oct.	17	1	3	1	16	18	17	7	14	10	14	2	8	2	14	13	29
十一月 Nov.	9	3	4	2	8	14	23	15	16	9	15	8	6	1	17	15	15
十二月 Dec.	7	1	4	1	1	24	18	7	34	9	16	6	7	1	12	23	15
全年 Annual	163	28	34	22	83	178	217	102	316	129	142	71	97	39	166	158	245

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 1° W	24
二月 Feb.	S 37° W	10
三月 Mar.	S 25° W	4
四月 April	N 78° W	5
五月 May	S 4° W	24
六月 June	S 4° W	33
七月 July	S 24° W	17
八月 Aug.	S 12° W	22
九月 Sept.	S 2° E	30
十月 Oct.	S 33° E	10
十一月 Nov.	S 5° E	18
十二月 Dec.	S 4° W	23
全年 Annual	S 5° W	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	21	25	5	0	0	3	1	16	8	1	21	31	26	2	0	0	0
二月 Feb.	23	24	3	0	0	0	0	18	6	4	12	28	17	3	0	0	0
三月 Mar.	20	19	8	0	0	2	0	17	4	7	19	29	9	1	0	0	0
四月 April	17	1	1	0	2	0	3	12	6	6	10	11	0	0	0	0	1
五月 May	14	0	0	0	3	1	2	14	4	5	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	21	0	0	0	2	3	0	23	6	1	0	0	0	0	0	0	17
七月 July	12	0	0	0	3	8	2	15	3	0	0	0	0	0	0	5	27
八月 Aug.	16	0	0	0	2	4	0	18	3	0	0	0	0	0	0	0	31
九月 Sept.	17	0	0	0	0	5	0	17	4	1	0	0	0	0	0	0	22
十月 Oct.	15	0	0	0	0	7	0	19	5	1	1	1	0	0	0	0	7
十一月 Nov.	16	2	0	0	0	6	0	12	4	3	7	5	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	14	7	0	0	10	0	16	6	1	19	29	10	0	0	0	0
全年 Annual	206	85	24	0	12	49	8	197	59	30	89	134	62	6	0	5	107

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	1
五月 May	1
六月 June	0
七月 July	4
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	0
全年 Annual	8

飯田

IIDA.

大正四年 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	718.0	718.5	718 8	716.9	717.7	718.3	718.1	727.7	27	701 3	8
二月 Feb.	715.8	715.7	715.8	714.0	714.6	715.5	715.2	723.8	22	700.8	4
三月 Mar.	715.8	715.9	715 9	714.0	714.7	715.9	715.4	723.2	4	704 0	19
四月 April	716.9	717.0	716.9	715.4	715.8	717.1	716.5	726.3	27	703.9	7
五月 May	714.6	715.0	714.2	712.9	713.2	714.6	714.1	723.2	8	**697.1**	11
六月 June	715.2	715.5	715.2	714.1	714.5	715 2	715.0	721.3	3	704.7	29
七月 July	714.5	714.9	714 4	713.0	713 2	714.6	714.1	720.9	17	707.9	2
八月 Aug.	711.7	711.8	711.7	710.5	710.8	711.8	**711.4**	716.7	19	703.2	27
九月 Sept.	716.2	716.4	716 4	714.9	715.4	716.4	715.9	723.7	28,29	706.9	8
十月 Oct.	718.2	718.4	718.3	716.7	717.6	718.3	717.9	728.6	29	703.0	8
十一月 Nov.	721.7	721.9	722.2	720.1	721.0	721.8	**721.5**	**730.2**	15	712.7	5
十二月 Dec.	718.3	718.4	718 8	716.7	717.7	718.4	718.1	728.3	24	705.0	14
全年 Annual	716.5	716.6	716.5	714.9	715.5	716.5	716.1	730.2	15 XI	697.1	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	3.1	3.7	4.1	4.0	3.7	**3.7**
二月 Feb.	3.8	3.7	4.1	4.4	4.0	3.8	4.0
三月 Mar.	3.9	3.8	4.1	4.5	4.1	3.9	4.1
四月 April	6.6	6.6	7.2	7.2	6.9	6.6	6.8
五月 May	8.2	8.2	8.4	8.6	9.0	8.8	8.5
六月 June	14.4	14.0	14 4	14.1	14.6	14 2	14.3
七月 July	16.0	15.5	16 7	16.3	16.5	16.5	16.2
八月 Aug.	17.3	17.0	18.1	18.4	18.4	17.7	**17.8**
九月 Sept.	15.6	14.8	15.7	16 3	16.5	15.5	15.7
十月 Oct.	10.9	10.6	11.6	12.0	11.8	10.7	11.3
十一月 Nov.	6.5	6.1	7.0	7.4	7.1	6.8	6.8
十二月 Dec.	3.8	3.7	4.2	4.5	4.1	4.0	4.0
全年 Annual	9.2	8.9	9.6	9.8	9.7	9.4	9.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	97.5	95.9	0.8	4.9	1.5	99.6	**0.0**	6.3	**94.9**	11.3	11.7	2	**87.1**	15
二月 Feb.	99.0	97.9	2.5	5.7	2.8	0.3	1.4	6.8	96.4	10.5	12.2	12	89.2	7
三月 Mar.	99.9	98.5	4.8	8.5	5.4	1.7	3.2	9 6	97.7	11.9	16.3	6	89.7	15
四月 April	6.8	6.3	12.8	15.9	12.7	9.6	10.7	17.0	4.4	12.6	23.8	13	97.3	9
五月 May	10.1	9.7	17.4	21.1	17.2	12.7	14.7	22.3	8.0	**14.2**	29.1	30	4.0	1
六月 June	17.9	17.5	22.7	25.2	22.4	19.2	20 8	26 2	16.2	10.0	31.5	18	9.1	3
七月 July	20.5	19.4	26.1	29.8	26.5	22.2	**24.1**	**30 9**	18.3	12.6	**36.2**	19	12.6	1
八月 Aug.	21.3	20.2	26.2	29.0	25.1	22.0	24.0	30.2	19.2	11.0	34.1	3	13.9	29,31
九月 Sept.	18.7	17.8	23.4	26.5	22 3	19.5	21.4	27.3	16.8	10.5	31.2	1	11.8	28
十月 Oct.	12.8	11.9	17.2	21.0	16.1	13.3	15.4	22.0	10.7	11.4	29.2	1	99.6	29
十一月 Nov.	5.6	4.1	9.7	15.6	10.3	7.0	8.7	16.3	3.0	13.3	24.3	5	97.0	21
十二月 Dec.	99.6	98.5	4.5	9.3	4.2	1.6	2.9	10.2	96.8	13.4	17.3	13	91.0	20
全年 Annual	9.1	8.1	14.0	17.7	13.9	10.7	12.3	18.8	6.9	11.9	36.2	19 VII	87.1	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	89	92	76	61	75	83	79
二月 Feb.	87	91	74	64	71	80	78
三月 Mar.	83	85	63	55	60	75	**70**
四月 April	86	87	63	54	62	75	71
五月 May	88	90	58	47	61	79	**70**
六月 June	93	94	71	60	71	85	79
七月 July	88	91	65	53	64	82	74
八月 Aug.	94	96	72	63	76	90	82
九月 Sept.	96	97	74	64	81	92	84
十月 Oct.	96	97	77	64	83	92	85
十一月 Nov.	91	96	76	55	74	86	79
十二月 Dec.	84	88	66	50	65	77	72
全年 Annual	90	92	70	58	70	83	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10 2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.0	14.0	19.3	10 9	31.1	3.7	82.0	37.1	28	27.4	28
二月 Feb.	22.5	17.6	20.6	34 5	25.3	36.1	156.6	31.5	26	16.5	23
三月 Mar.	20.0	13.9	25.4	16 7	24.5	17.2	117.7	34.3	13	13.2	13
四月 April	25.7	44.2	41.9	65.2	46.6	29.8	263.4	**84 5**	28	32.4	28
五月 May	25.4	33.4	40.8	29.1	21.4	15.3	165.4	76.2	11	27.0	11
六月 June	51.4	68.5	47.6	36.0	64 7	22 1	**290.1**	47.9	12	27.5	26
七月 July	6.7	4 5	6.7	2.2	19.4	3.0	42.5	19.9	27	19.0	27
八月 Aug.	40.7	31.3	81.3	22.0	31.6	41.0	247.9	66 0	5	**58.3**	5
九月 Sept.	29.7	30.8	49.4	26.7	36.1	17.2	189.9	43.6	4	20.0	30
十月 Oct.	37.7	39 7	16.3	25.5	46.1	26.1	191.4	44.1	2	29.7	2
十一月 Nov.	14.3	12.6	10.6	0.9	2.7	10.1	51 2	20.0	26	10.0	26
十二月 Dec.	5.3	2.6	0.9	0.4	0.5	10.7	20 4	10.5	21	10.5	21
全年 Annual	292.4	312.9	360.8	270.1	350.0	232.3	1818.5	84.5	28 IV	58.8	5 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
4.2	4.2	5.0	5.2	4.3	4.3	4.5
5.0	5.2	6.0	6.2	5.1	5.1	5.4
3.8	4.2	5.5	5.9	5.6	4.1	4.9
6.6	7.1	6.9	6.8	8.0	5.2	6.8
5.5	5.3	5.5	6.4	7.5	5.8	6.0
7.7	9.4	7.8	8.7	8.7	7.8	**8.3**
5.2	6 9	4.9	7.1	6.9	3.9	5.8
6.7	7.8	5.9	6.5	7.4	6.5	6.8
8.4	8.9	6.7	6.2	7.0	7.0	7.4
5.7	8.4	6.7	6.2	6.5	4.9	6.4
3.5	5.7	5.6	3.8	3.2	3.9	4.3
3.0	4.8	3.9	4.1	2.3	3.5	**3.6**
5.4	6.5	5.9	6.1	6.0	5.2	5.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
166 4	53
145.7	47
201 8	54
166 7	42
250.1	58
125 5	29
236.9	54
181.2	43
141.5	38
135 9	39
156.3	51
209.6	69
2117.6	47

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.7

海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 45 8

飯田

大正四年 IIDA. 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.9	0.7	1.6	3.9	2.5	2.8	18.2	W	12	2.6
二月 Feb.	0.8	1.0	2.4	3.7	3.0	2.0	17.0	W	28	2.5
三月 Mar.	1.4	1.0	2.8	5.6	4.3	2.0	14.9	W	23	3.6
四月 April	1.0	0.8	2.7	4.2	3.4	2.1	16.9	W	13	3.0
五月 May	1.1	0.4	1.9	3.8	3.1	1.9	11.1	W	20	2.9
六月 June	0.6	0.2	2.2	4.2	2.6	1.4	9.7	W	29	2.3
七月 July	0.2	0.3	1.3	2.7	3.4	1.2	12.1	NW	18	2.1
八月 Aug.	0.2	0.3	1.1	2.5	1.3	0.7	5.6	W	28	1.7
九月 Sept.	0.2	0.2	1.0	2.4	1.4	0.6	7.2	W	27	1.6
十月 Oct.	0.3	0.5	1.3	2.6	1.4	0.9	9.7	SW	27	1.9
十一月 Nov.	0.2	0.2	0.8	1.9	1.6	0.7	7.4	W	24	1.6
十二月 Dec.	1.0	0.6	2.0	3.5	1.9	1.6	13.7	W	14	2.9
全年 Annual	0.8	0.5	1.8	3.4	2.5	1.5	18.2	W	12 I	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	2	0	6
二月 Feb.	6	1	0	7
三月 Mar.	12	0	0	12
四月 April	5	1	0	6
五月 May	4	0	0	4
六月 June	0	0	0	0
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	36	4	0	40

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	—	—
四月 April	W	100
五月 May	N 79° W	12
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 82° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	11	1	10	1	9	1	4	0	11	4	28	3	42	2	16	4	39
二月 Feb.	12	1	11	0	7	1	7	0	12	3	20	2	32	2	17	0	41
三月 Mar.	13	1	5	0	8	0	7	0	10	4	25	3	49	4	19	3	35
四月 April	7	1	5	0	3	0	6	0	15	2	24	1	45	1	13	0	57
五月 May	9	2	7	0	4	0	4	2	24	2	22	3	44	1	10	2	50
六月 June	0	0	1	0	1	0	4	1	30	2	34	0	42	0	5	2	58
七月 July	3	1	3	0	10	0	5	2	18	4	25	1	31	2	12	1	68
八月 Aug.	11	0	7	2	3	1	2	0	13	5	14	2	37	0	9	0	80
九月 Sept.	17	1	4	1	0	1	1	4	15	2	20	2	19	0	6	0	97
十月 Oct.	10	2	10	2	8	0	4	1	6	4	17	0	22	2	4	2	92
十一月 Nov.	7	0	8	1	5	0	1	1	8	2	12	0	18	1	9	2	105
十二月 Dec.	18	2	13	1	5	1	2	1	9	1	12	5	21	0	17	1	77
全年 Annual	108	12	84	8	63	5	47	12	171	35	253	22	402	15	137	17	799

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 86° W	33
二月 Feb.	S 89° W	25
三月 Mar.	S 88° W	38
四月 April	S 74° W	36
五月 May	S 69° W	34
六月 June	S 51° W	47
七月 July	S 56° W	28
八月 Aug.	S 81° W	24
九月 Sept.	S 57° W	22
十月 Oct.	S 89° W	11
十一月 Nov.	N 86° W	13
十二月 Dec.	N 56° W	18
全年 Annual	S 76° W	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	9	10	1	1	0	0	11	6	6	6	23	30	16	1	0	0	0
二月 Feb.	17	11	2	0	0	0	4	7	3	7	14	25	6	0	0	0	0
三月 Mar.	15	7	4	0	3	0	7	6	4	12	16	25	3	1	0	0	2
四月 April	15	0	0	1	1	0	4	12	8	6	7	6	0	0	0	0	2
五月 May	15	0	0	1	3	0	3	9	5	4	0	0	0	0	0	0	7
六月 June	20	0	0	0	3	3	0	21	8	0	0	0	0	0	0	2	19
七月 July	8	0	0	0	3	0	5	10	3	1	0	0	0	0	0	16	28
八月 Aug.	16	0	0	0	2	3	1	13	3	0	0	0	0	0	0	8	31
九月 Sept.	12	0	0	0	2	5	2	16	9	0	0	0	0	0	0	0	23
十月 Oct.	13	0	0	0	0	7	4	11	6	0	1	1	0	0	0	0	9
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	4	13	6	4	0	12	10	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	4	5	0	0	1	12	3	0	4	25	26	3	0	0	0	0
全年 Annual	155	32	12	3	17	23	66	120	59	40	98	123	28	2	0	26	117

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	2
四月 April	2
五月 May	1
六月 June	2
七月 July	3
八月 Aug.	2
九月 Sept.	1
十月 Oct.	1
十一月 Nov.	4
十二月 Dec.	0
全年 Annual	18

甲府

大正四年 **KÔHU.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	739.9	740.2	740.7	738.4	739.0	739.8	739.7	750.3	27	722.0	8
二月 Feb.	737.4	737.4	737.5	735.3	735.9	737.0	736.8	746.5	22	718.8	28
三月 Mar.	736.8	737.3	737.2	735.0	735.6	737.0	736.5	745.4	4	724.7	19
四月 April	738.0	738.3	738.1	736.3	736.6	738.2	737.6	748.6	27	724.6	7
五月 May	735.6	736.0	735.2	733.4	734.0	735.6	735.0	744.6	6	717.7	11
六月 June	735.5	736.1	735.8	734.5	734.7	735.8	735.4	743.7	3	723.0	29
七月 July	734.9	735.3	734.9	733.3	733.7	735.2	734.5	742.0	17	728.5	1,2
八月 Aug.	732.1	732.4	732.2	730.9	731.4	732.4	731.9	737.1	21	723.9	27
九月 Sept.	737.0	737.3	737.3	735.8	736.3	737.5	736.9	745.5	29	728.0	9
十月 Oct.	739.2	739.5	739.6	737.7	738.7	739.6	739.1	750.9	29	722.3	8
十一月 Nov.	743.0	743.4	743.6	741.3	742.5	743.2	742.8	752.5	15	731.6	28
十二月 Dec.	739.6	739.8	740.1	737.6	738.8	739.7	739.3	750.9	24	722.2	14
全年 Annual	737.4	737.8	737.7	735.8	736.4	737.6	737.1	752.5	15 XI	717.7	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.2	3.9	4.2	3.9	3.7	3.7
二月 Feb.	3.9	3.7	4.2	4.5	4.2	3.8	4.1
三月 Mar.	4.1	3.8	4.2	4.8	4.7	4.4	4.3
四月 April	7.2	7.1	7.9	8.3	7.8	7.7	7.7
五月 May	9.3	9.1	9.8	10.1	10.0	9.8	9.7
六月 June	15.6	15.6	16.5	17.0	16.6	16.0	16.2
七月 July	18.2	17.9	18.9	18.6	19.0	18.5	18.5
八月 Aug.	19.3	19.0	20.0	20.3	20.1	19.6	19.7
九月 Sept.	16.4	16.0	17.4	17.3	17.1	17.1	16.9
十月 Oct.	11.7	11.2	12.4	12.3	12.0	11.6	11.9
十一月 Nov.	7.4	7.0	7.7	8.0	8.2	7.7	7.7
十二月 Dec.	3.7	3.4	4.0	4.3	4.2	3.8	3.9
全年 Annual	10.0	9.8	10.6	10.8	10.6	10.3	10.3

甲府

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	99.2	97.5	3.2	7.5	3.1	0.4	1.8	8.8	96.0	12.8	14.7	21	87.2	15
二月 Feb.	0.9	99.4	4.9	8.6	5.1	2.6	3.6	9.7	98.7	11.0	13.7	12,28	91.8	20
三月 Mar.	2.4	0.8	7.5	12.7	8.3	4.9	6.1	14.1	0.3	13.8	19.9	11	95.1	16
四月 April	8.5	7.6	14.6	18.6	15.0	11.4	12.6	19.6	7.1	12.5	28.7	13	98.9	1
五月 May	12.2	11.1	19.4	22.7	18.6	14.8	16.5	23.7	10.5	13.2	30.0	30	6.1	6
六月 June	19.5	19.3	24.8	27.2	24.0	21.0	22.6	28.2	18.5	9.6	34.4	18	11.1	3
七月 July	22.7	22.2	28.4	31.5	27.3	24.1	26.0	32.4	22.0	10.4	37.2	14	17.0	2
八月 Aug.	23.1	22.5	28.0	30.4	26.7	24.2	25.8	31.2	22.4	8.8	35.4	20	18.5	29
九月 Sept.	20.4	19.8	25.0	27.4	23.9	21.5	23.0	28.4	19.7	8.7	32.7	22	14.0	20
十月 Oct.	14.7	13.7	19.2	22.6	18.3	15.5	17.3	23.5	12.9	10.5	33.3	8	1.6	29
十一月 Nov.	8.1	6.9	13.0	17.2	12.7	9.8	11.3	18.1	6.3	11.8	25.0	5	99.5	30
十二月 Dec.	0.1	98.7	4.7	11.2	5.8	2.2	3.8	12.2	97.4	14.7	16.6	30	91.9	20
全年 Annual	11.0	10.0	16.1	19.8	15.7	12.7	14.2	20.8	9.3	11.5	37.2	14 VII	87.2	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	77	82	67	53	67	76	70
二月 Feb.	79	83	66	54	62	68	69
三月 Mar.	74	78	55	43	55	66	62
四月 April	85	88	63	53	63	75	71
五月 May	87	90	58	49	63	77	71
六月 June	91	92	70	63	74	86	80
七月 July	88	89	65	55	70	82	75
八月 Aug.	92	93	71	63	77	87	80
九月 Sept.	91	93	74	65	78	89	82
十月 Oct.	92	92	74	60	76	87	80
十一月 Nov.	89	91	67	54	73	83	76
十二月 Dec.	79	84	63	43	61	72	67
全年 Annual	85	88	66	55	68	79	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	7.0	5.8	20.4	13.1	11.0	9.2	66.5	26.5	28	13.6	11
二月 Feb.	11.3	14.8	20.6	34.7	15.8	21.3	118.5	35.5	19	16.8	19
三月 Mar.	19.1	15.1	15.7	12.9	6.4	8.3	77.5	36.1	13	16.3	8
四月 April	44.2	20.1	19.0	37.6	28.8	34.3	184.0	67.7	28	27.0	28
五月 May	18.0	20.8	26.2	12.4	6.0	4.6	88.0	43.6	11	19.5	11
六月 June	7.6	40.1	20.8	28.8	31.9	17.2	146.4	32.5	9	16.5	7
七月 July	7.6	1.7	1.5	1.3	5.8	13.3	31.2	10.5	16	8.2	16
八月 Aug.	48.5	35.5	17.9	5.4	37.6	78.3	223.2	51.2	4	27.8	4
九月 Sept.	11.5	19.7	20.7	55.6	35.6	13.7	156.8	60.5	9	27.2	9
十月 Oct.	54.8	42.2	22.5	21.5	68.7	41.8	251.5	41.6	2	30.5	2
十一月 Nov.	7.8	5.8	2.8	1.7	1.5	2.2	21.8	13.1	8	6.7	8
十二月 Dec.	6.0	0.0	0.1	—	0.0	5.6	11.7	6.0	22	6.0	22
全年 Annual	243.4	221.6	188.2	225.0	249.1	249.8	1377.1	67.7	28 IV	30.5	2 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	3.5	3.9	4.3	4.1	4.6	4.1
二月 Feb.	5.0	6.1	5.4	5.5	5.9	4.4	5.4
三月 Mar.	5.0	5.1	4.2	5.1	5.6	4.6	4.9
四月 April	7.1	8.1	6.6	7.0	8.4	6.4	7.3
五月 May	6.1	6.4	5.8	7.0	8.2	6.3	6.6
六月 June	8.0	10.0	7.9	8.6	8.9	8.5	8.6
七月 July	7.3	9.1	5.0	6.4	7.6	6.9	7.1
八月 Aug.	7.8	8.8	6.6	7.0	9.2	7.8	7.8
九月 Sept.	8.9	9.3	7.1	7.0	8.8	8.5	8.3
十月 Oct.	6.9	7.6	6.5	6.6	7.9	6.5	6.8
十一月 Nov.	6.6	5.9	4.6	4.0	4.6	6.8	5.4
十二月 Dec.	3.1	3.7	2.7	2.3	1.6	2.5	2.6
全年 Annual	6.3	7.0	5.5	5.9	6.6	6.2	6.3

日照時數 No. of Hour with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	195.1	63
二月 Feb.	158.0	52
三月 Mar.	264.8	72
四月 April	192.5	49
五月 May	259.3	60
六月 June	182.6	42
七月 July	270.9	61
八月 Aug.	189.0	45
九月 Sept.	157.8	43
十月 Oct.	157.7	45
十一月 Nov.	192.3	63
十二月 Dec.	235.6	78
全年 Annual	2456.2	55

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... +23.9

甲府

大正四年 **KÔHU.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.2	1.6	2.2	3.2	3.5	2.6	16.4	NW	13	2.4
二月 Feb.	2.4	2.0	2.8	4.0	6.3	4.9	25.7	WNW	24	3.6
三月 Mar.	4.4	2.4	3.6	5.5	5.9	4.7	25.6	NW	24	4.3
四月 April	2.0	1.3	1.8	3.4	4.3	2.4	19.6	NNW	22	2.8
五月 May	1.3	1.1	2.1	5.1	3.9	1.9	14.4	NW	20	2.8
六月 June	1.0	0.9	1.5	3.3	3.1	1.9	10.2	SW	16	2.0
七月 July	1.2	0.6	1.8	3.2	4.2	2.7	9.1	SW, NW	1, 9	2.3
八月 Aug.	0.8	0.6	1.5	2.7	2.0	1.3	7.9	SSW	15	1.6
九月 Sept.	0.7	0.8	1.2	2.1	1.7	1.2	8.5	WNW	22	1.5
十月 Oct.	1.0	1.0	1.8	2.3	2.7	0.9	11.7	ENE	26	1.7
十一月 Nov.	0.8	0.8	1.3	2.1	2.3	1.0	15.4	NW	18	1.5
十二月 Dec.	2.2	2.1	2.4	4.3	3.5	2.5	26.0	WNW	12	2.7
								N	15	
全年 Annual	1.7	1.3	2.0	3.4	3.6	2.3	26.0	N	15 XII	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	暴風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	2	0	7
二月 Feb.	3	7	0	10
三月 Mar.	10	8	0	18
四月 April	2	5	0	7
五月 May	4	0	0	4
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	2	1	0	3
十二月 Dec.	4	5	0	9
全年 Annual	34	28	0	62

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 67° W	92
二月 Feb.	S 81° W	95
三月 Mar.	S 64° W	87
四月 April	S 71° W	58
五月 May	S 65° W	92
六月 June	S 50° W	84
七月 July	S 62° W	88
八月 Aug.	S 63° W	93
九月 Sept.	S 60° W	93
十月 Oct.	S 55° W	88
十一月 Nov.	S 58° W	93
十二月 Dec.	S 60° W	89
全年 Annual	S 64° W	90

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	9	1	8	2	13	10	7	3	12	12	14	4	18	20	29	7	17
二月 Feb.	9	1	9	5	11	3	4	2	10	5	7	6	19	17	32	8	20
三月 Mar.	5	4	1	3	16	3	7	4	13	3	18	6	24	19	39	9	12
四月 April	4	2	5	3	10	5	8	3	14	5	14	8	20	13	37	4	25
五月 May	7	3	3	3	15	0	2	3	14	10	30	8	24	21	29	6	8
六月 June	2	1	3	2	3	2	1	1	10	7	36	12	30	26	22	3	19
七月 July	3	1	1	4	0	1	2	1	6	2	46	16	33	33	13	3	21
八月 Aug.	3	0	6	2	9	2	1	2	9	3	28	10	31	20	27	1	32
九月 Sept.	4	2	10	3	9	4	3	6	10	7	23	8	17	11	21	3	39
十月 Oct.	2	0	8	2	14	8	11	9	10	8	16	1	13	12	27	2	43
十一月 Nov.	4	1	10	4	14	8	8	3	15	7	17	2	10	10	10	8	49
十二月 Dec.	10	4	3	4	10	9	7	7	15	12	14	7	13	7	31	3	30
全年 Annual	62	20	67	37	124	55	61	44	138	81	263	88	252	209	317	57	315

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 88° W	22
二月 Feb.	N 58° W	31
三月 Mar.	N 78° W	34
四月 April	N 86° W	28
五月 May	S 87° W	40
六月 June	S 82° W	56
七月 July	S 81° W	62
八月 Aug.	S 88° W	43
九月 Sept.	S 77° W	23
十月 Oct.	S 53° W	13
十一月 Nov.	S 25° W	9
十二月 Dec.	S 74° W	17
全年 Annual	S 87° W	30

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⊙
一月 Jan.	5	4	2	0	0	1	10	5	3	7	27	28	6	1	0	0	0	3
二月 Feb.	11	4	3	0	0	0	6	6	3	10	23	18	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	10	2	0	1	0	0	8	7	0	18	16	14	0	0	0	0	0	2
四月 April	12	0	0	0	1	1	3	17	4	7	2	1	0	0	0	0	3	11
五月 May	11	0	0	0	0	2	1	10	3	4	0	0	0	0	0	0	10	12
六月 June	13	0	0	0	0	0	0	23	4	1	0	0	0	0	0	7	23	4
七月 July	7	0	0	0	6	0	0	15	2	0	0	0	0	0	2	20	28	11
八月 Aug.	16	0	0	0	4	0	1	18	1	0	0	0	0	0	0	23	31	7
九月 Sept.	14	0	0	0	1	1	0	20	4	0	0	0	0	0	0	4	24	1
十月 Oct.	13	0	0	0	0	1	4	14	7	3	1	0	0	0	0	1	11	5
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	1	6	8	1	3	6	1	0	0	0	0	1	18
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	2	18	1	0	9	28	26	1	0	0	0	0	3
全年 Annual	123	10	5	1	12	9	57	144	32	62	103	88	7	1	2	55	131	79

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	3
二月 Feb.	2
三月 Mar.	2
四月 April	11
五月 May	12
六月 June	4
七月 July	11
八月 Aug.	7
九月 Sept.	1
十月 Oct.	5
十一月 Nov.	18
十二月 Dec.	3
全年 Annual	79

松本

大正四年 **MATUMOTO.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	712.7	712.8	713.1	711.1	712.0	712.7	712.4	722.0	27	694.1	8
二月 Feb.	710.3	710.4	710.4	708.7	709.5	710.0	709.9	717.9	22	695.9	28
三月 Mar.	709.8	709.9	709.9	708.3	709.2	710.3	709 6	716.6	4,15,16	698.4	19
四月 April	711.5	711.5	711.4	709.9	710.4	711.8	711.1	721.0	27	700.3	7
五月 May	709.2	709.5	708.7	707.0	707.5	709.3	708.5	718.2	7	**693.3**	11
六月 June	709.5	710.0	709.6	708.3	708.4	709.6	709.2	716.4	3	699.4	29
七月 July	709.3	709.6	709.2	707.8	708.0	709.5	708.9	715.9	16	702.8	2
八月 Aug.	706.6	706.9	706.7	705.5	705.8	706.9	**706.4**	711.3	21	700.0	27
九月 Sept.	710.9	711.2	711.1	709.8	710.4	711.4	710.8	718.9	29	699.9	9
十月 Oct.	713.0	713.2	713.4	711.8	712 7	713.5	712.9	723.4	29	695.6	8
十一月 Nov.	716.4	716.6	716.7	714.7	716.0	716.5	**716.1**	**724.9**	15	706.1	28
十二月 Dec.	712.3	712.4	712.9	711.1	712.2	712.8	712.3	722.0	20,24	697.3	14
全年 Annual	710.9	711.2	711.1	709.5	710.2	711.2	710.7	724.9	15 XI	693.3	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.9	2.7	3.3	3.3	3.3	3 1	**3.1**
二月 Feb.	3.2	3.2	3.4	3 4	3.4	3.2	3.3
三月 Mar.	3.4	3.2	3.7	4.0	3.8	3.6	3 6
四月 April	5.8	5.7	6.6	6.6	6.4	6.1	6.2
五月 May	7.3	7.3	8.1	8.1	8.0	8.0	7.8
六月 June	13.1	13.2	14.0	14.2	14.2	13.7	13.7
七月 July	15.1	14.8	16.1	16.3	16.6	16.1	15.8
八月 Aug.	16.5	16.2	17.6	18 2	17.7	17.0	**17.2**
九月 Sept.	14.0	13.6	15.1	15.2	15.2	14.5	14.6
十月 Oct.	9.6	9.4	10.2	10.4	10.3	9.8	9.9
十一月 Nov.	5.8	5.6	6.5	6.5	6.7	6.1	6.2
十二月 Dec.	3.5	3 5	3.9	4.1	3.9	3.7	3.8
全年 Annual	8.3	8.2	9.0	9.2	9.1	8.7	8.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.5	94.0	98.4	2.5	99.7	97.5	**97.9**	3.6	**92.7**	10.9	12.1	28	84.4	15
二月 Feb.	96.4	96.3	99.4	2.1	99.4	97.4	98.5	3.3	93.5	9.8	8.5	24	**83.5**	8
三月 Mar.	98.5	97.6	3 3	6.9	3.2	99.9	1.6	7.8	96.2	11.6	14 8	5	84.5	15
四月 April	5.0	4.3	10.7	14.6	10.8	6 7	8.7	15.6	2.5	13.1	22 5	17	96.1	1
五月 May	8.7	8.4	16.2	20.1	16.3	11.3	13.5	21.1	6.7	**14.4**	30.6	30	1.7	1
六月 June	17.0	16.9	22.0	24.8	22.4	19.0	20.3	26.0	15.9	10.1	31.8	16,17	4.6	3
七月 July	18.9	18.6	24.4	28.2	25.3	20.9	22.7	**29.3**	17.9	11.4	**33.5**	18	11.4	2
八月 Aug.	20.0	19.5	24.6	27.1	24.1	21.3	**22.8**	28.7	19.1	9.6	31.9	8	12.4	30
九月 Sept.	17.4	16.9	22 2	24.6	20.9	18.3	20.0	25.9	16.2	9.7	30.1	25	10.4	20
十月 Oct.	11.2	11.0	15.7	18.8	14.7	12.2	13.9	19.7	9.6	10.1	28.5	8	99.8	29
十一月 Nov.	3.9	2.9	8.4	12.8	8.4	5.3	6.9	13.7	1.9	11.8	21.0	4	95.8	21
十二月 Dec.	99.1	98.1	2.6	7.2	2.5	99.8	1.5	8.0	95.7	12.3	14 3	9	88.6	20
全年 Annual	7.6	7.0	12.3	15.8	12.3	9.1	10.7	16.9	5.7	11.2	33.5	18 VII	83.5	8 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	86	89	80	59	71	80	77
二月 Feb.	87	88	77	64	74	84	79
三月 Mar.	82	81	62	52	63	81	70
四月 April	87	88	66	53	63	80	73
五月 May	86	88	59	47	58	79	**69**
六月 June	89	90	71	60	70	83	77
七月 July	92	91	69	57	69	86	77
八月 Aug.	94	96	76	68	79	90	84
九月 Sept.	94	94	75	66	82	92	84
十月 Oct.	94	93	75	64	80	91	83
十一月 Nov.	92	95	76	58	78	89	81
十二月 Dec.	82	88	73	53	71	81	75
全年 Annual	89	90	72	58	71	84	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	1.6	8.1	18.0	4.2	12.5	9.9	54.3	24.5	11	16.0	11
二月 Feb.	16.8	19.0	23.8	27.3	26.8	28.7	142.4	38.0	4	19.5	4
三月 Mar.	12.0	9.5	16.9	11.5	3.3	12.9	66.1	25.1	13	9.0	8
四月 April	24.8	29.1	29.9	29.7	24.6	23.9	162.0	**58.9**	28	20.5	28
五月 May	17.9	41.3	25.0	15.1	7.4	2.2	108.9	53.6	11	24.4	17
六月 June	34.7	23.1	70 3	20.2	23.3	17.9	189 5	56.1	7	**44.7**	7
七月 July	3.5	5.5	1.6	0.6	9.2	2.0	22.4	10.8	6	5.5	6
八月 Aug.	3.7	14.9	29.1	1.0	11.8	24.8	85.3	18.4	5	16.8	7
九月 Sept.	19.5	12.0	12.4	17.2	27.0	13.2	101.3	19.1	3	9.6	30
十月 Oct.	43 4	46.3	19 8	38 7	31.2	25.6	**205.0**	39.2	26	23.1	2
十一月 Nov.	2.7	4.0	4.1	0.1	0.6	1.4	12.9	4.2	8	2.4	8
十二月 Dec.	6.6	1.7	2.1	0.0	0.4	6.3	17.1	5.7	21	5.7	21
全年 Annual	187.2	214.5	253.0	165.6	178.1	168.8	1167.2	58.9	28 IV	44.7	7 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
4.3	4.8	5.1	5.5	4.7	4.6	4.8
5.3	8.8	6.7	6.4	6.0	4.7	6.3
5.1	4.9	5.1	5.8	6.2	4.3	5.2
5.1	6.5	6.4	6.6	7 7	4.1	6.1
6.3	6.1	5.5	6.1	7.6	6.4	6.3
7.4	8 9	8.0	7.8	7.9	6.2	**7.7**
5.7	6.3	4.6	6.1	7.0	4.6	5 7
7.2	7.7	7.6	7.0	8.7	8.3	**7.7**
8.0	8.3	7.1	7.0	7.8	7.3	7.6
6 8	8.2	6.0	6 8	7.5	6.3	6.9
5.0	8.5	5.5	4.8	3.9	4.5	5.4
3.2	4.5	4.8	3.4	2.0	3.8	**3.6**
5.9	7.0	6.0	6.1	6.4	5.4	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
168.9	55
123.0	40
213.9	58
189.7	48
255.6	59
169.1	39
262.2	59
166.2	40
159.8	43
126.1	36
159.5	52
181.6	60
2175.6	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... +51.2

松本

MATUMOTO.

大正四年 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.4	2.0	3.5	6.8	4.6	3.8	17.3	SW	12	3.7	8	2	0	10	W	100
二月 Feb.	2.5	2.0	2.7	4.2	3.5	2.8	15.2	S	9	2.9	4	1	0	5	---	—
三月 Mar.	3.8	3.5	5.0	5.9	5.5	3.1	15.7	SW	19	4.8	9	1	0	10	W	100
四月 April	3.9	2.8	4.6	7.3	6.1	4.7	16.4	S	29	4.8	10	2	0	12	W	100
五月 May	2.2	1.8	3.7	5.6	6.2	3.3	13.2	S	29	3.9	8	0	0	8	W	100
六月 June	3.0	2.9	5.4	7.0	6.8	4.2	14.4	SW	4	4.8	11	0	0	11	W	100
七月 July	1.1	0.6	2.0	3.8	4.8	1.7	11.2	SE	17	2.4	1	0	0	1	W	100
八月 Aug.	1.4	1.3	2.7	5.0	4.0	2.5	14.6	SSE	26	2.9	3	0	0	3	W	100
九月 Sept.	1.4	2.2	2.8	5.3	3.6	1.9	17.4	SE	8	2.8	2	3	0	5	W	100
十月 Oct.	1.3	1.7	3.3	4.0	3.2	1.5	18.7	S	8	2.4	1	2	0	3	W	100
十一月 Nov.	1.2	0.7	2.5	5.9	2.8	1.0	13.8	SSW	28	2.3	5	0	0	5	W	100
十二月 Dec.	3.5	2.8	4.3	6.5	4.1	3.3	17.6	WSW	14	4.0	8	2	0	10	W	100
全年 Annual	2.3	2.0	3.5	5.6	4.6	2.8	18.7	S	8 X	3.5	70	13	0	83	W	100

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	34	0	5	0	7	1	6	0	17	11	27	2	12	1	20	4	39	N 84° W	21
二月 Feb.	37	2	2	0	1	0	6	1	24	2	20	0	3	0	21	4	45	N 63° W	18
三月 Mar.	37	3	4	1	5	0	0	0	27	12	27	0	16	0	23	4	27	N 83° W	26
四月 April	69	2	5	0	1	0	1	0	27	10	15	1	7	1	19	4	18	N 36° W	30
五月 May	50	0	6	1	1	1	6	0	31	6	16	1	12	3	14	2	36	N 63° W	17
六月 June	39	0	4	0	2	0	1	0	47	19	14	0	8	1	14	3	28	S 57° W	21
七月 July	64	0	4	0	2	0	5	0	15	2	7	1	13	0	16	7	50	N 23° W	34
八月 Aug.	40	0	4	0	1	0	6	4	34	4	8	0	6	1	26	5	47	N 59° W	16
九月 Sept.	7	0	6	0	2	0	13	8	21	2	9	0	8	4	43	4	53	N 88° W	18
十月 Oct.	19	0	2	0	3	0	6	4	19	0	7	0	8	2	45	4	67	N 57° W	24
十一月 Nov.	7	1	1	0	3	2	7	4	10	2	3	0	10	1	41	1	87	N 63° W	19
十二月 Dec.	22	1	2	0	2	0	17	3	38	1	7	3	10	6	35	2	37	S 78° W	18
全年 Annual	425	9	45	2	30	4	74	24	310	71	160	8	113	20	317	44	534	N 66° W	19

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎⚹△▲	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 く	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⺌	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	10	12	0	0	0	0	7	7	3	10	26	30	25	2	0	0	0	0
二月 Feb.	17	19	0	0	0	1	2	8	6	5	17	28	18	4	0	0	0	0
三月 Mar.	13	11	0	0	0	0	5	7	3	10	20	28	7	1	0	0	0	1
四月 April	15	0	0	0	0	0	5	10	5	12	10	10	0	0	0	0	0	9
五月 May	11	0	0	0	3	2	2	10	2	8	1	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	15	0	0	0	2	2	1	15	4	11	0	0	0	0	0	1	17	13
七月 July	8	0	0	0	5	1	4	7	2	1	0	0	0	0	0	9	25	4
八月 Aug.	17	0	0	0	4	1	1	16	1	3	0	0	0	0	0	0	30	2
九月 Sept.	14	0	0	0	1	0	0	15	4	5	0	0	0	0	0	0	22	0
十月 Oct.	14	0	0	0	0	2	1	14	7	3	3	1	0	0	0	0	4	1
十一月 Nov.	8	1	0	0	0	5	5	8	3	5	15	13	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	8	8	1	0	0	4	11	2	1	10	25	29	9	0	0	0	0	3
全年 Annual	150	51	1	0	15	18	44	119	41	83	117	139	59	7	0	10	101	38

長野

大正四年 **NAGANO.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	727.2	727.1	727.5	725.6	726.5	727.1	726.8	735.9	27	708.2	8
二月 Feb.	724.7	724.6	724.7	723.2	723.8	724.3	724.2	733.4	25	711.4	28
三月 Mar.	724.0	724.1	724.3	722.8	723.7	724.6	723.9	731.4	16	711.4	19
四月 April	725.4	725.5	725.6	724.4	724.9	726.0	725.3	734.7	26	713.3	12
五月 May	722.8	723.2	722.6	721.0	721.7	723.0	722.4	732.2	7	**706.4**	11
六月 June	722.7	723.2	722.9	721.8	721.8	722.9	722.6	730.3	3	712.2	29
七月 July	722.4	722.8	722.5	721.1	721.5	722.6	722.2	728.6	16	716.5	5,12
八月 Aug.	719.5	719.8	719.7	718.6	718.9	719.9	**719.4**	724.5	21	713.6	27
九月 Sept.	724.1	724.3	724.4	723 2	723.8	724.6	724.1	732.4	29	712.2	9
十月 Oct.	726.5	726.8	727.0	725.5	726.3	727.0	726.5	737.4	29	707.8	8
十一月 Nov.	730.3	730.5	730.9	729.0	729.9	730.4	**730.2**	**738.9**	23	720.1	28
十二月 Dec.	726.3	726.6	727.3	725.7	726.4	726.8	726.5	736.6	24	710.2	14
全年 Annual	724.7	724.9	724.9	723.5	724.1	724.9	724.5	738.9	23 XI	706.4	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.2	3.3	3.5	3.7	3.5	**3.4**
二月 Feb.	3.4	3.3	3.5	3.5	3.5	3.4	**3.4**
三月 Mar.	3.6	3 4	3.8	4.1	3.7	3.8	3.7
四月 April	5.7	5.7	6.2	6.8	6.1	6.0	6.1
五月 May	7.4	7.4	8.1	7.9	7.8	7.8	7.7
六月 June	13.5	13.3	14.0	14.5	14.2	13.6	13.8
七月 July	15.2	15.3	15.5	15.5	15.8	15.3	**15.4**
八月 Aug.	16.1	15.9	16.4	16.0	15.7	16.2	16.1
九月 Sept.	13.8	13.8	14.4	14 4	14.4	14.2	14 2
十月 Oct.	10.0	9.8	10.2	10.3	10.2	10.0	10.1
十一月 Nov.	6.1	5.8	6.4	6.5	6.4	6.1	6.2
十二月 Dec.	3.7	3.6	4.0	4.4	4.2	3.9	4 0
全年 Annual	8.5	8 4	8.8	9.0	8.8	8.7	8.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.2	96.3	99.1	2.3	0.0	98 4	**98.9**	3.6	**94.8**	8.8	13.5	28	90.2	6,17
二月 Feb.	97.8	97.4	0.7	2.9	0.4	99.1	99.7	4 8	95.5	9.3	9.7	27,28	**89.6**	8
三月 Mar.	99.6	99.0	4.2	7.2	3.1	0.9	2.3	8.3	97.8	10.5	16.4	5	92.3	15
四月 April	5.6	5.0	11.0	13.6	9.7	7.1	8.7	15.4	3.4	12.0	23.1	17	98.4	9
五月 May	9.9	9.8	16.7	20.1	15.3	11.8	13.9	21.8	8.2	**13.6**	32.2	30	2.8	3
六月 June	17.7	17.7	23.3	25.4	22.5	19.2	21.0	27.3	16.4	10.9	33 3	19	5.7	3
七月 July	20.2	19.8	26.6	30.2	25.4	22.0	24.1	**31.8**	19.1	12.7	**36.8**	18	12.3	2
八月 Aug.	21.7	21.3	26.6	29.4	25.3	22.8	**24.5**	31.5	20.7	10.8	35 3	7	14 7	29,30
九月 Sept.	19.0	18.5	23.8	25.5	21.4	19.9	21.3	27.8	17.9	9.9	32 2	1	12 6	16
十月 Oct.	13.2	12.3	17.3	19.8	15.7	13.9	15.4	21.4	11.3	10.0	32.2	8	3,2	16,28,29
十一月 Nov.	5.9	5.2	9.4	13.5	9.3	7.2	8.4	14.3	3.6	10.7	22.5	5	98.7	21
十二月 Dec.	99.0	98.1	1.8	5.5	2.2	0 3	1.2	6.9	96.7	10.2	10.2	9	89.9	20
全年 Annual	8.9	8.4	13.4	16.3	12.5	10.2	11.6	17.9	7.1	10.8	36.8	18VII	89.6	8 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	89	76	64	79	86	80
二月 Feb.	85	85	71	62	72	78	75
三月 Mar.	80	80	61	54	65	78	69
四月 April	81	85	63	58	66	77	72
五月 May	80	81	57	46	60	75	**67**
六月 June	88	87	65	60	69	81	75
七月 July	85	88	59	49	65	77	71
八月 Aug.	83	84	64	53	65	78	71
九月 Sept.	85	87	66	60	76	82	76
十月 Oct.	86	89	68	60	75	83	77
十一月 Nov.	85	86	72	56	71	78	75
十二月 Dec.	87	89	77	65	78	83	80
全年 Annual	84	86	66	57	70	80	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	11.1	11.7	21.5	6.4	12.9	9.6	73.2	16.8	11	12 7	11
二月 Feb.	8.7	16.5	23.5	24.8	23.4	10.7	107.6	28.5	4	16.9	4
三月 Mar.	10.8	5.4	14.1	8.7	11.7	13.0	63.7	12.4	13	7.7	5
四月 April	31 4	11.5	23.1	14.9	11.4	16.4	108.7	23.1	12	16.2	18
五月 May	15.8	33.7	11.2	3.0	5.3	3.7	72.7	**28.6**	11	**21.8**	17
六月 June	29.6	14.8	18.3	11.5	29.0	9.9	**113.1**	26.6	7	14.0	7
七月 July	1.5	2.3	2.2	0.4	8.4	0.5	15.3	7.6	12	7.2	12
八月 Aug.	4.9	3.0	8.4	5.7	14.7	13.9	50.6	18.1	7	9.5	7
九月 Sept.	17.9	5.9	12.6	14.2	24.6	18.5	93.7	17.1	30	9.7	30
十月 Oct.	25.5	24.8	10.6	6.2	24.5	10.5	102.1	21.4	26	11.8	26
十一月 Nov.	0.9	4.2	4.1	0.9	0.3	1.0	11.4	4.2	9	2.5	9
十二月 Dec.	7.5	15.3	16.6	11.0	3.2	7.7	61.3	19.9	18	10.2	18
全年 Annual	165.6	149.1	166.2	107.7	169.4	115.4	873.4	28.6	11 V	21.8	17 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	5.2	6.3	6.3	5.0	5.7	5.6
二月 Feb.	5.5	6.8	6.5	7.1	5.8	5.5	6.2
三月 Mar.	5.1	5.2	5.6	6.3	5.6	4.4	5.4
四月 April	5.3	6.3	7.1	6.6	6.9	4.9	6.2
五月 May	5.9	6.2	5.3	5.7	6.8	6.0	6.0
六月 June	6.4	7.7	7.4	7.6	8.0	5.2	7.0
七月 July	5.5	5.1	4.2	4.6	6.1	3.8	4 9
八月 Aug.	6.6	7.0	7.0	6.6	8.3	6.9	**7.1**
九月 Sept.	6.8	7.9	6.2	7.0	7.5	7.0	**7.1**
十月 Oct.	6.8	6.9	5.9	6.7	5.9	6.1	6.4
十一月 Nov.	5.3	6.5	5.4	5.7	4.6	4.5	5.3
十二月 Dec.	2.9	4.4	4.6	5.0	2.8	3.0	**3.8**
全年 Annual	5.6	6 3	5 9	6.3	6.1	5.2	5.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	142.7	46
二月 Feb.	139.7	46
三月 Mar.	222.3	60
四月 April	212.6	54
五月 May	255.2	58
六月 June	195.4	45
七月 July	**298.3**	67
八月 Aug.	192.6	46
九月 Sept.	168.5	45
十月 Oct.	169.6	49
十一月 Nov.	157.1	51
十二月 Dec.	180.9	60
全年 Annual	2335.1	53

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+37.2

長野

大正四年 **NAGANO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.4	1.6	2.6	2.8	1.9	1.9	15.8	SW	27	2.1
二月 Feb.	1.6	1.9	2.6	3.4	3.3	2.9	16.3	SW	26	2.6
三月 Mar.	2.4	2.2	3.2	4.5	3.6	2.4	12.9	W	8	3.1
四月 April	2.8	1.8	3.6	5.5	5.6	3.4	17.2	W	4	3.6
五月 May	1.9	2.0	2.7	5.0	4.1	1.9	14.5	WSW	11	2.9
六月 June	1.4	1.6	2.5	3.3	2.8	1.7	10.6	W	29	2.3
七月 July	0.8	0.6	2.2	3.9	3.7	1.6	9.1	NNW	20	2.2
八月 Aug.	2.3	1.9	3.4	3.7	3.8	2.7	13.0	W	9	3.0
九月 Sept.	2.4	2.4	3.3	4.1	2.9	2.5	10.9	W	9	2.9
十月 Oct.	2.1	2.1	3.2	3.4	2.6	2.7	13.4	SW	8	2.6
十一月 Nov.	1.4	2.0	2.3	2.7	2.5	1.9	11.7	N	17	2.0
十二月 Dec.	1.4	1.2	1.8	2.8	1.9	1.7	9.8	NNW	30	1.8
全年 Annual	1.8	1.8	2.8	3.7	3.2	2.3	17.2	W	4 IV	2.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	1	0	3
二月 Feb.	3	1	0	4
三月 Mar.	6	0	0	6
四月 April	10	4	0	14
五月 May	7	0	0	7
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	4	0	0	4
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	39	6	0	45

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 79° W	94
二月 Feb.	S 85° W	97
三月 Mar.	S 81° W	94
四月 April	S 84° W	96
五月 May	S 76° W	92
六月 June	S 84° W	96
七月 July	S 82° W	44
八月 Aug.	S 69° W	72
九月 Sept.	N 87° W	80
十月 Oct.	S 53° W	81
十一月 Nov.	S 71° W	92
十二月 Dec.	S 59° W	88
全年 Annual	S 79° W	86

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	21	5	21	9	21	6	6	1	7	3	16	8	16	4	10	3	29
二月 Feb.	17	3	26	7	18	7	8	1	3	3	20	3	14	7	12	3	16
三月 Mar.	15	1	12	16	19	1	7	1	10	6	24	8	22	6	18	9	11
四月 April	19	0	13	14	19	2	6	0	6	3	18	14	14	9	16	12	15
五月 May	23	2	15	8	20	1	4	0	7	3	21	12	20	4	19	13	14
六月 June	16	1	6	5	15	2	9	0	7	3	22	14	23	4	5	20	28
七月 July	23	2	9	6	10	8	11	2	9	5	11	6	14	6	14	22	28
八月 Aug.	13	1	2	4	14	5	8	3	2	10	39	18	13	6	10	11	27
九月 Sept.	16	0	7	1	17	6	7	1	2	9	27	17	23	4	13	8	22
十月 Oct.	22	3	7	2	20	1	12	0	7	8	26	13	26	5	9	6	19
十一月 Nov.	21	2	8	6	18	5	8	0	9	5	21	10	12	6	17	7	25
十二月 Dec.	16	4	24	20	28	3	10	0	5	3	12	5	14	5	12	10	15
全年 Annual	222	24	150	98	219	47	96	9	74	61	257	128	211	66	155	124	249

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 20° E	14
二月 Feb.	N 19° E	15
三月 Mar.	N 61° W	13
四月 April	N 33° W	18
五月 May	N 39° W	23
六月 June	N 76° W	20
七月 July	N 26° W	18
八月 Aug.	S 67° W	27
九月 Sept.	S 84° W	24
十月 Oct.	S 86° W	19
十一月 Nov.	N 57° W	12
十二月 Dec.	N 38° E	26
全年 Annual	N 49° W	13

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	19	19	1	0	0	1	3	9	6	3	23	30	22	2	0	0	0	0
二月 Feb.	20	20	5	0	0	0	0	8	3	4	20	28	16	1	0	0	0	1
三月 Mar.	19	18	3	0	0	0	5	7	2	6	14	24	5	0	0	0	0	5
四月 April	13	1	1	0	2	0	2	10	4	14	6	6	0	0	0	0	0	10
五月 May	13	0	0	0	2	0	3	10	2	7	1	0	0	0	0	0	6	6
六月 June	17	0	0	0	6	1	1	14	5	2	0	0	0	0	0	1	22	3
七月 July	6	0	0	0	6	0	7	5	1	0	0	0	0	0	0	18	28	4
八月 Aug.	16	0	0	0	4	0	2	12	1	1	0	0	0	0	0	13	31	10
九月 Sept.	13	0	0	0	2	1	0	12	4	2	0	0	0	0	0	4	24	4
十月 Oct.	17	0	0	0	1	1	3	12	6	4	2	0	0	0	0	0	7	5
十一月 Nov.	10	2	1	0	0	1	3	7	0	2	12	5	0	0	0	0	0	12
十二月 Dec.	13	12	1	0	0	2	8	2	1	0	25	30	9	0	0	0	0	0
全年 Annual	176	72	12	0	23	7	37	108	35	45	103	123	52	3	0	36	118	60

熊谷

大正四年 **KUMAGAYA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.9	762.1	762.6	760.5	761.3	761.9	761.7	772.0	27	744.2	8
二月 Feb.	759.4	759.4	759.4	757.4	758.2	759.2	758.8	769.1	26	741.5	28
三月 Mar.	758.6	759.1	759.1	757.2	757.8	759.0	758.4	767.6	4	745.4	19
四月 April	759.7	759.9	760.0	758.6	759.0	760.2	759.6	771.7	27	747.5	4
五月 May	756.5	757.0	756.6	755.2	755.4	756.7	756.2	768.4	8	738.6	11
六月 June	755.8	756.5	756.3	755.2	755.1	756.1	755.8	764.3	3	742.9	29
七月 July	755.2	755.7	755.6	754.4	754.6	755.7	755.2	761.6	16	743.9	9
八月 Aug.	752.5	752.8	753.0	751.7	752.0	752.8	752.5	757.8	21	744.1	27
九月 Sept.	757.7	758.0	758.2	757.1	757.5	758.3	757.8	767.0	29	749.1	2
十月 Oct.	760.0	760.3	760.6	759.1	760.0	760.6	760.1	773.0	29	740.8	8
十一月 Nov.	764.5	764.7	765.1	763.4	764.3	764.9	764.5	775.0	15	752.4	28
十二月 Dec.	760.5	760.6	761.2	759.4	760.6	761.1	760.6	773.7	24	742.3	14
全年 Annual	758.5	758.8	759.0	757.4	758.0	758.9	758.4	775.0	15 XI	738.6	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.3	3.6	4.0	4.0	3.8	3.7
二月 Feb.	3.5	3.6	3.8	4.2	4.1	3.7	3.8
三月 Mar.	4.0	3.8	4.3	4.6	4.8	4.5	4.3
四月 April	7.1	6.9	7.5	7.9	7.8	7.5	7.5
五月 May	9.4	9.1	9.3	9.7	10.3	10.1	9.6
六月 June	15.9	15.7	16.5	16.7	16.9	16.8	16.4
七月 July	18.1	17.7	18.5	18.4	18.7	18.4	18.3
八月 Aug.	20.0	20.0	20.3	21.1	21.3	20.2	20.5
九月 Sept.	17.4	17.1	17.4	17.8	18.3	17.7	17.6
十月 Oct.	11.6	11.2	11.8	12.3	12.6	11.7	11.9
十一月 Nov.	7.1	6.8	7.5	7.8	8.1	7.6	7.5
十二月 Dec.	3.8	3.7	4.2	4.6	4.6	4.1	4.2
全年 Annual	10.1	9.9	10.4	10.8	11.0	10.5	10.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	99.8	99.5	3.7	7.2	2.7	0.7	2.3	7.9	98.1	9.8	14.5	3	92.3	16
二月 Feb.	1.1	0.5	4.4	7.3	4.3	2.6	3.4	8.2	99.6	8.6	14.6	24	94.4	6
三月 Mar.	2.8	1.3	7.4	10.9	7.7	4.5	5.8	11.8	0.8	11.0	17.8	8	96.5	1
四月 April	8.2	7.9	13.4	15.7	13.0	10.0	11.4	16.9	6.7	10.2	25.3	13	1.1	9
五月 May	12.0	12.0	18.1	20.8	17.6	13.5	15.7	21.5	10.6	10.8	29.2	30	6.0	1
六月 June	19.0	19.3	24.0	26.3	23.9	20.6	22.2	27.2	18.2	9.1	34.0	17	9.1	3
七月 July	21.6	21.5	26.2	29.3	26.8	22.9	24.7	30.0	20.6	9.4	36.3	20	15.5	4
八月 Aug.	23.2	23.1	27.0	29.1	26.5	23.9	25.5	29.9	22.5	7.5	33.4	11	18.6	30
九月 Sept.	20.4	20.2	24.1	25.6	22.8	21.0	22.4	26.3	19.4	6.9	31.1	1	15.9	20
十月 Oct.	15.0	14.1	19.0	20.8	17.3	15.3	16.9	21.5	13.0	8.4	32.9	8	2.5	30
十一月 Nov.	8.0	6.9	12.9	15.6	10.8	19.0	10.5	16.1	5.9	10.3	23.3	5	0.7	23
十二月 Dec.	1.4	0.2	7.4	11.2	5.3	2.6	4.7	11.8	99.0	12.8	18.2	26	95.4	20
全年 Annual	11.0	10.5	15.6	18.3	14.9	12.2	13.8	19.1	9.5	9.6	36.3	20 VII	92.3	16 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	75	74	61	53	71	78	69
二月 Feb.	70	76	61	56	65	67	66
三月 Mar.	72	76	56	47	60	71	63
四月 April	86	86	65	61	70	81	75
五月 May	89	86	60	54	69	87	74
六月 June	96	93	74	66	76	92	83
七月 July	93	91	73	61	71	87	79
八月 Aug.	94	95	77	71	82	91	85
九月 Sept.	97	97	78	74	89	95	88
十月 Oct.	90	90	72	67	83	88	82
十一月 Nov.	87	90	67	58	82	87	78
十二月 Dec.	76	80	54	46	69	73	66
全年 Annual	85	86	67	59	74	83	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.4	4.8	16.6	24.2	7.2	16.8	79.0	24.4	28	13.6	28
二月 Feb.	15.3	7.3	14.7	40.3	29.7	12.0	119.3	34.8	19	25.1	19
三月 Mar.	3.7	6.8	11.2	11.6	11.1	10.1	54.5	26.5	13	9.8	13
四月 April	49.3	16.1	10.5	16.6	27.5	38.6	158.6	40.6	28	16.0	18
五月 May	16.2	25.6	20.1	5.8	19.5	24.9	112.1	32.9	17	18.2	17
六月 June	11.2	42.4	16.9	26.8	21.2	33.7	152.2	37.0	9	18.7	7
七月 July	10.1	28.7	3.4	0.3	0.9	23.1	66.5	25.0	15	25.0	15
八月 Aug.	36.6	19.5	17.8	29.0	112.0	67.0	281.9	49.0	5	32.5	5
九月 Sept.	50.2	50.7	59.1	31.1	40.4	52.5	284.0	84.3	10	46.1	10
十月 Oct.	22.4	41.5	46.2	43.2	94.0	99.5	346.8	165.6	7	78.6	7
十一月 Nov.	6.7	6.6	2.5	0.4	3.1	4.7	24.0	14.0	8	5.9	8
十二月 Dec.	4.1	0.2	—	—	0.0	2.6	6.9	4.3	2	4.1	22
全年 Annual	235.2	250.2	219.0	229.3	366.6	385.5	1685.8	165.6	7 X	78.6	7 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	3.8	4.5	4.8	2.4	3.2	3.7
二月 Feb.	5.0	5.7	5.9	5.6	5.4	5.6	5.5
三月 Mar.	6.1	4.3	4.9	4.7	5.7	5.5	5.2
四月 April	7.2	8.1	7.2	7.1	7.8	8.0	7.6
五月 May	6.5	7.2	6.6	6.7	7.1	6.0	6.7
六月 June	7.8	8.9	8.7	8.3	8.6	6.9	8.2
七月 July	7.7	8.5	7.6	6.6	7.6	6.0	7.4
八月 Aug.	9.2	9.2	8.2	8.2	9.1	7.8	8.6
九月 Sept.	9.2	9.8	8.4	7.6	9.2	7.9	8.7
十月 Oct.	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.1	6.7
十一月 Nov.	5.1	5.5	5.1	4.3	4.6	6.2	5.1
十二月 Dec.	2.4	2.2	2.2	2.6	1.5	2.0	2.1
全年 Annual	6.4	6.7	6.3	6.1	6.3	5.9	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	183.0	59
二月 Feb.	133.5	44
三月 Mar.	224.4	61
四月 April	154.2	39
五月 May	222.4	51
六月 June	162.1	37
七月 July	213.1	48
八月 Aug.	148.7	36
九月 Sept.	118.8	32
十月 Oct.	144.6	42
十一月 Nov.	151.7	49
十二月 Dec.	234.8	78
全年 Annual	2091.3	47

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 2.9

熊谷

大正四年 **KUMAGAYA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.6	4.1	4.8	4.3	2.9	3.3	17.4	NW	13	4.0
二月 Feb.	4.4	3.0	5.1	5.2	4.9	5.0	**30.7**	WNW	4	**4.8**
三月 Mar.	4.0	3.2	5.4	6.1	4.3	4.5	22.0	WNW	24	4.7
四月 April	2.3	2.4	3.3	4.6	3.4	3.0	16.5	NW	22	3.4
五月 May	2.1	2.1	3.6	4.7	3.8	1.6	12.7	WNW	17	3.1
六月 June	1.2	1.8	1.9	3.2	3.5	1.4	8.2	W, WNW, SE,E	30, 2,20	2.3
七月 July	1.1	1.0	1.5	3.0	3.2	1.9	6.0	N	20	2.1
八月 Aug.	1.4	1.1	1.9	3.3	2.6	2.0	13.2	NW	12	2.4
九月 Sept.	1.3	1.3	1.9	2.6	2.0	1.5	12.0	SE	8	1.9
十月 Oct.	2.3	2.2	3.3	3.5	2.1	1.5	22.0	WNW	28	3.0
十一月 Nov.	2.1	1.8	2.6	3.2	1.6	1.6	13.2	NW	12	2.4
十二月 Dec.	3.4	2.4	4.4	5.5	2.9	3.7	20.0	NW	7	4.2
全年 Annual	2.4	2.2	3.3	4.1	3.1	2.6	30.7	WNW	4 II	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	1	0	12
二月 Feb.	6	5	1	12
三月 Mar.	4	5	0	9
四月 April	2	3	0	5
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	4	2	0	6
十一月 Nov.	4	0	0	4
十二月 Dec.	7	4	0	11
全年 Annual	42	20	1	63

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	79
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W W	100
四月 April	N 73°	88
五月 May	W	88
六月 June	N 86° W	92
七月 July	N 82° W	59
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 67° W	92
全年 Annual	N 84° W	83

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	3	4	2	6	2	7	4	5	1	3	3	20	46	53	7	15
二月 Feb.	7	1	5	1	2	4	7	1	4	1	1	1	18	37	56	7	15
三月 Mar.	10	6	8	1	14	4	13	4	4	4	3	1	21	41	32	9	11
四月 April	8	2	9	6	19	12	12	10	4	5	2	1	24	24	22	9	11
五月 May	8	6	3	6	22	11	23	17	6	3	2	2	15	19	14	8	21
六月 June	8	2	7	4	18	16	23	14	11	4	4	1	8	17	14	6	23
七月 July	7	5	6	10	19	24	28	21	11	1	2	3	5	7	4	3	30
八月 Aug.	9	5	14	7	24	21	21	9	9	1	2	0	11	8	12	4	29
九月 Sept.	7	7	6	3	27	23	22	6	4	1	2	4	5	11	9	4	39
十月 Oct.	11	4	7	0	6	4	11	5	2	3	2	6	17	30	37	7	34
十一月 Nov.	12	1	1	2	5	6	14	3	7	2	3	5	29	20	29	14	27
十二月 Dec.	11	1	4	0	10	5	4	2	1	1	3	3	28	41	43	7	22
全年 Annual	103	43	74	42	172	132	185	96	68	27	29	30	201	301	325	85	277

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 58° W	55
二月 Feb.	N 54° W	59
三月 Mar.	N 50° W	37
四月 April	N 37° W	13
五月 May	S 73° E	8
六月 June	S 56° E	15
七月 July	S 61° E	39
八月 Aug.	S 89° E	27
九月 Sept.	S 84° E	26
十月 Oct.	N 53° W	37
十一月 Nov.	N 64° W	35
十二月 Dec.	N 56° W	54
全年 Annual	N 44° W	15

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	6	4	0	0	0	0	14	6	4	12	24	23	4	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	5	1	0	0	0	4	10	6	12	12	15	2	0	0	0	0	0
三月 Mar.	10	2	0	0	0	0	5	8	2	9	9	11	0	0	0	0	0	3
四月 April	18	0	0	0	0	1	16	9	5	1	0	0	0	0	0	0	1	11
五月 May	12	0	0	0	2	0	5	15	5	1	0	0	0	0	0	0	8	8
六月 June	18	0	0	1	2	0	0	21	5	0	0	0	0	0	0	5	22	4
七月 July	13	0	0	0	7	1	1	14	4	0	0	0	0	0	1	16	25	8
八月 Aug.	19	0	0	0	9	0	1	24	2	1	0	0	0	0	1	22	31	10
九月 Sept.	17	0	0	0	2	0	0	23	8	2	0	0	0	0	0	4	20	1
十月 Oct.	14	0	0	0	2	1	5	12	11	6	0	0	0	0	0	1	6	9
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	6	9	5	4	6	0	0	0	0	0	0	19
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	19	2	0	11	23	21	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	152	11	1	1	24	2	61	160	61	63	75	79	6	0	2	48	113	74

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	3
四月 April	11
五月 May	8
六月 June	4
七月 July	8
八月 Aug.	10
九月 Sept.	1
十月 Oct.	9
十一月 Nov.	19
十二月 Dec.	1
全年 Annual	74

宇都宮

大正四年 **UTUNOMIYA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	753.0	753.1	753.7	751.7	752.6	753.0	752.8	763.2	27	736.0	8
二月 Feb.	750.4	750.5	750.6	748.7	749.5	750.3	750.0	760.7	26	733.1	28
三月 Mar.	749.8	750.1	750.3	748.5	749.3	750.2	749.7	758.8	4	736.2	20
四月 April	751.3	751.5	751.7	750.2	750 7	751.8	751.2	763.3	27	739.6	4
五月 May	748.3	748.7	748.4	747.0	747.5	748.6	748.1	759.9	8	**730.4**	11
六月 June	748.0	748.5	748.4	747.3	747.4	748.2	748.0	756.1	3	734.7	29
七月 July	747.3	747.7	747.6	746.6	746.9	747.9	747.3	754.0	16	741.4	9
八月 Aug.	744.9	745.2	745.2	744.1	744.5	745.3	**744.9**	750.1	21	736.5	27
九月 Sept.	750.1	750.3	750.4	749.2	749.8	750.7	750.1	759.0	29	741.4	2
十月 Oct.	751.6	752.0	752.3	750.9	751.7	752.4	751.8	764.7	29	733.2	8
十一月 Nov.	755.8	756.2	756.6	754.9	756.0	756.3	**756.0**	**766.8**	15	744.5	28
十二月 Dec.	751.7	751.8	752.4	750.8	752.0	752.3	751.8	765.0	24	732.7	14
全年 Annual	750.2	750.5	750.6	749.2	749.8	750.6	750.1	766.8	15 XI	730.4	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	3.3	3.6	3.8	3.9	3.7	**3.6**
二月 Feb.	3.8	3.8	3.9	4.2	4.0	3.9	4.0
三月 Mar.	3.9	3.8	4.2	4.5	4.7	4.4	4.3
四月 April	6.9	6.8	7.3	7.5	7.3	7.2	7.2
五月 May	9.0	9.0	9.4	9.3	9.4	9.5	9.3
六月 June	15.4	15.5	16.1	16.0	16.5	16.1	15.9
七月 July	16.9	16.9	17.5	17.8	18.0	17.6	17.5
八月 Aug.	18.9	19.0	19.8	19.7	19.7	19.6	**19.4**
九月 Sept.	16.1	15.8	16.6	16.5	17.0	16.4	16.4
十月 Oct.	11.3	10.7	11.6	11.8	12.0	11.5	11.5
十一月 Nov.	6.8	6.4	7.3	7.5	7.9	7.4	7.2
十二月 Dec.	3.6	3.6	4.4	4.3	4.3	4.0	4.0
全年 Annual	9.7	9.5	10.1	10.3	10.4	10.1	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	極度 日 Day	極度 最低 Absolute Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	98.3	97.5	3.3	6.9	1.9	99.7	**1.2**	7.6	**95.8**	11.8	12.7	20	**90.5**	15
二月 Feb.	99.6	98.7	4.4	7.5	3.9	1.0	2.5	8.3	97.1	11.3	13.8	24	91.0	7
三月 Mar.	0.8	99.7	6.6	10.2	6.5	2.7	4.4	11.5	98.4	13.2	16.8	11	93.8	1
四月 April	7.2	6.7	12.4	15.3	12.4	9.1	10.5	16.6	5.1	11.5	25.4	13	97.8	1
五月 May	10.8	11.0	17.5	20.5	16.8	12.7	14.9	21.2	8.8	12.4	28.7	30	2.9	1
六月 June	18.8	19.1	23.5	26.1	23.4	20.4	21.9	26.8	17.3	9.5	33 0	16	7.6	3
七月 July	20.7	20.8	25.2	28.1	25.4	22 3	23.7	29.0	19.5	9.5	**35.4**	20	14.9	2,4
八月 Aug.	22.5	22.4	26.5	27.8	25.4	23.3	**24.6**	**29.2**	21.3	7.9	32.5	11	17.7	29
九月 Sept.	19.8	19.3	23.7	25.1	22.3	20.5	21.8	26.0	18.2	7.9	30.8	1	14.4	20
十月 Oct.	13.8	12.9	18.4	20.7	16.9	14.6	16.2	21.4	11.6	9.9	31.0	9	99.3	29
十一月 Nov.	6.4	5.3	12.4	15.4	10.0	7.6	9.5	16.1	3.8	12.2	22.5	5	96.9	30
十二月 Dec.	99.2	97.9	6.9	11.2	3.9	0.5	3.3	12.1	96.5	**15.6**	17.8	26	92.4	11
全年 Annual	9.8	9.3	15.1	17.9	14.1	11.2	12.9	18.8	7.8	11.0	35.4	20 VII	90.5	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	87	61	51	73	82	73
二月 Feb.	84	88	62	56	66	78	72
三月 Mar.	80	85	59	49	63	78	**69**
四月 April	89	90	68	59	68	83	76
五月 May	91	90	63	53	66	86	75
六月 June	94	92	74	64	76	89	81
七月 July	92	91	73	63	74	87	80
八月 Aug.	93	94	77	71	82	92	85
九月 Sept.	93	94	75	70	84	91	85
十月 Oct.	92	92	72	64	81	89	82
十一月 Nov.	91	93	67	57	84	91	80
十二月 Dec.	83	89	59	43	71	82	71
全年 Annual	89	90	67	58	74	86	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	8.0	4.8	11.4	25.1	4.3	11.3	64.9	23.9	11	12.8	11
二月 Feb.	25.3	10.8	16.4	46.8	38.7	17.4	155.4	41.3	19	31.6	19
三月 Mar.	16.4	14.9	12.6	11.5	5.7	19.1	80.2	20.7	13	11.0	5
四月 April	43.6	26.6	18.8	20.9	27.3	36.2	173 4	55.6	28	15.1	28
五月 May	18.2	28.0	49.1	16.9	57.9	23.8	193.9	53.4	31	47.0	31
六月 June	23.9	33.3	19.7	9.1	67.5	68.3	221.8	62.1	17	44.2	17
七月 July	6.5	4.3	0.5	1.1	6.1	54.0	72.5	49.3	23	49.3	23
八月 Aug.	29.1	54.5	11.0	45.8	51.0	106.2	**297.6**	62.6	3	**50.1**	3
九月 Sept.	38.9	68.2	15.8	49.2	39.2	39.2	250.5	57.2	21	29.7	21
十月 Oct.	30.6	20.5	26.9	37.3	68.4	52.4	236.1	**91.4**	7	42.0	7
十一月 Nov.	4.5	7.0	1.7	1.3	2.5	6.4	23.4	9.4	8	4.7	2
十二月 Dec.	11.8	0.5	—	0.0	0.0	4.1	16.4	11.8	22	11.3	22
全年 Annual	256.8	273.4	183.9	265.0	368.6	438.4	1786.1	91.4	7 X	50.1	3 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	3.9	4.3	4.5	2.9	3.4	3.8
二月 Feb.	3.3	5.8	5.2	5.2	5.5	3.8	4.8
三月 Mar.	4.7	3.9	4.3	4.4	4.4	3.9	4.3
四月 April	7.4	7.9	7.1	7.1	7.6	7.1	7.4
五月 May	6.5	6.0	4.7	5.6	7.1	5.4	5.9
六月 June	6.7	7.6	6.4	6.2	8.4	5.4	6.8
七月 July	6.5	8.2	6.3	6.3	7.2	6.3	6.8
八月 Aug.	8.4	8.6	8.3	8.0	8.1	9.3	**8.4**
九月 Sept.	8.1	8.6	6.9	7.6	8.3	8.3	8.0
十月 Oct.	5.8	5.7	6.2	5.9	5.6	5.3	5.8
十一月 Nov.	4.1	4.6	4.5	4.3	3.5	4.5	4.2
十二月 Dec.	2.0	1.5	2.4	2.4	1.3	1.6	1.9
全年 Annual	5.6	6.0	5.6	5.6	5.8	5.4	5.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	165.7	54
二月 Feb.	121.1	40
三月 Mar.	196.4	53
四月 April	130.0	33
五月 May	203.3	47
六月 June	141.7	33
七月 July	139.7	32
八月 Aug.	99.6	24
九月 Sept.	89.6	24
十月 Oct.	123.6	36
十一月 Nov.	147.1	48
十二月 Dec.	**216.1**	72
全年 Annual	1773.9	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面へ更正 Reduction to mean sea level .....+ 11.2

宇都宮

大正四年 **UTUNOMIYA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.3	1.0	2.3	3.2	1.8	1.7	14.9	W	13	1.9
二月 Feb.	1.3	1.3	2.8	3.9	2.4	1.7	19.7	W	24	2.3
三月 Mar.	1.3	1.3	2.9	3.9	2.8	1.6	13.2	WNW	30	2.4
四月 April	1.2	1.1	2.7	3.2	2.6	1.4	10.5	W	30	2.1
五月 May	1.1	1.2	2.7	3.7	3.3	1.3	9.2	W	12	2.2
六月 June	0.7	0.9	2.1	3.2	2.8	0.9	10.9	ENE	20	1.9
七月 July	0.5	0.8	2.0	2.7	2.4	1.2	8.7	ENE	23	1.6
八月 Aug.	1.1	0.9	2.2	3.2	1.9	1.0	8.7	S	6	1.8
九月 Sept.	1.3	1.1	2.5	2.7	2.0	1.4	8.4	NNE	26	1.8
十月 Oct.	1.1	1.7	2.9	3.3	1.9	1.2	15.4	S	8	2.0
十一月 Nov.	1.1	1.0	1.8	2.4	0.6	0.9	6.7	W	29	1.3
十二月 Dec.	1.3	1.0	1.9	3.4	1.6	1.3	16.2	WNW	7	1.8
全年 Annual	1.1	1.1	2.4	3.2	2.2	1.3	19.7	W	24 II	1.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	0	0	4
二月 Feb.	4	1	0	5
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	1	0	0	1
五月 May	0	0	0	0
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	1	0	2
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	1	0	4
全年 Annual	18	3	0	21

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	—	—
四月 April	N 61° E	49
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	—	—
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	N 45° W	71
十月 Oct.	S 67° W	92
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	S 71° W	93
全年 Annual	S 84° W	64

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	13	18	13	11	5	2	4	6	6	6	2	6	7	22	6	42
二月 Feb.	30	11	13	7	9	1	6	4	9	3	2	3	5	1	20	16	28
三月 Mar.	29	17	15	6	9	10	4	5	12	3	7	2	7	7	15	12	26
四月 April	18	13	13	7	8	9	6	9	19	7	6	0	5	5	17	7	31
五月 May	15	18	14	8	23	4	11	9	25	10	3	3	7	5	9	5	17
六月 June	8	3	16	3	12	9	14	15	32	11	3	1	2	1	6	3	41
七月 July	5	7	11	11	16	9	17	8	34	11	8	2	3	1	5	3	35
八月 Aug.	10	16	16	13	23	7	11	3	22	5	6	1	1	2	9	1	40
九月 Sept.	19	17	17	22	17	8	13	6	12	5	1	0	1	2	8	4	28
十月 Oct.	35	28	13	11	8	4	4	5	14	5	0	1	1	1	16	13	27
十一月 Nov.	7	10	21	9	10	4	6	8	8	4	5	2	7	2	31	7	39
十二月 Dec.	19	6	16	10	8	6	1	1	13	5	6	4	8	5	21	26	31
全年 Annual	212	159	183	120	154	76	95	77	206	75	53	21	53	39	179	103	385

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 12° W	26
二月 Feb.	N 4° E	35
三月 Mar.	N 10° E	27
四月 April	N 39° E	12
五月 May	N 86° E	18
六月 June	S 41° E	30
七月 July	S 42° E	32
八月 Aug.	N 85° E	28
九月 Sept.	N 64° E	38
十月 Oct.	N 20° E	40
十一月 Nov.	N 12° E	20
十二月 Dec.	N 10° W	29
全年 Annual	N 45° E	18

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	9	7	0	0	0	2	13	6	6	4	28	29	7	0	0	0	0
二月 Feb.	14	6	4	0	0	1	6	7	6	5	20	22	2	0	0	0	0
三月 Mar.	15	4	2	0	2	0	10	7	3	4	19	24	1	0	0	0	0
四月 April	19	0	0	0	0	3	2	15	8	1	1	1	0	0	0	0	2
五月 May	12	0	0	1	4	2	4	8	6	0	0	0	0	0	0	0	8
六月 June	18	0	0	1	6	3	2	13	2	1	0	0	0	0	0	3	22
七月 July	15	0	0	0	10	5	1	11	3	0	0	0	0	0	0	15	25
八月 Aug.	25	0	0	0	9	2	0	21	2	0	0	0	0	0	0	13	31
九月 Sept.	15	0	0	0	0	1	0	17	6	0	0	0	0	0	0	2	20
十月 Oct.	13	0	0	0	1	0	5	11	9	2	3	1	0	0	0	1	8
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	1	10	7	5	0	10	4	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	1	21	0	0	4	26	28	2	0	0	0	0
全年 Annual	166	17	6	2	32	21	74	123	56	21	107	109	12	0	0	34	116

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	1
二月 Feb.	1
三月 Mar.	4
四月 April	13
五月 May	7
六月 June	5
七月 July	8
八月 Aug.	5
九月 Sept.	1
十月 Oct.	1
十一月 Nov.	13
十二月 Dec.	3
全年 Annual	62

足尾

大正四年 ASIO. 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	693.8	693.9	694.4	692.8	693.7	694.1	693.8	703.8	27	677.9	8
二月 Feb.	691.8	691.6	691.8	690.2	691.0	691.6	691.3	700.5	22	676.1	28
三月 Mar.	691.3	691.4	691.6	690.4	691.3	692.0	691.3	700.4	4	679.1	20
四月 April	693.9	693.9	694.1	693.3	693.8	694.7	693.9	705.5	27	682.1	7
五月 May	691.8	692.0	691.9	691.1	691.4	692.3	691.7	701.8	8	**675.7**	11
六月 June	693.1	693.4	693.2	692.6	692.8	693.5	693.1	699.6	3	681.0	29
七月 July	693.0	693.2	692.9	692.4	692.8	693.5	693.6	699.7	16,17	687.1	1
八月 Aug.	690.7	691.0	691.0	690.1	690.5	691.2	**690.7**	695.5	21	683.7	27
九月 Sept.	695.1	695.3	695.3	694.5	694.9	695.6	695.1	702.8	29	688.1	2
十月 Oct.	696.1	696.2	696.3	695.2	696.1	696.7	696.1	706.4	29	680.6	8
十一月 Nov.	698.5	698.5	698.9	697.7	698.8	698.9	**698.5**	**707.3**	15	688.0	29
十二月 Dec.	693.8	693.5	694.2	692.9	694.0	694.2	693.8	705.3	24	678.4	14
全年 Annual	693.5	693.6	693.7	692.7	693.4	694.0	693.5	707.3	15 XI	675.7	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.7	2.6	2.8	3.0	3.2	2.8	**2.8**
二月 Feb.	3.1	3.0	3.2	3.3	3.1	3.1	3.1
三月 Mar.	3.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	3.2
四月 April	5.4	5.3	6.0	5.9	5.7	5.8	5.6
五月 May	6.8	6.5	6.7	7.2	7.4	7.5	7.0
六月 June	11.9	12.0	12.7	13.3	13.4	12.9	12.7
七月 July	14.3	13.8	14.4	15.5	15.7	15.1	14.8
八月 Aug.	15.6	15.2	15.9	15.9	16.4	16.4	**15.9**
九月 Sept.	13.3	13.1	13.8	14.1	14.2	13.9	13.7
十月 Oct.	9.1	8.9	9.3	9.5	9.4	9.1	9.2
十一月 Nov.	5.6	5.3	5.7	5.9	6.1	5.7	5.7
十二月 Dec.	3.2	3.1	3.2	3.6	3.6	3.5	3.4
全年 Annual	7.8	7.6	8.1	8.4	8.5	8.2	8.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.3	96.8	0.9	3.0	99.4	97.8	**99.2**	5.0	**94.6**	10.4	10.6	22	**89.7**	17
二月 Feb.	98.0	97.3	1.8	2.9	99.8	98.3	99.7	5.0	95.4	9.6	9.4	1	91.7	8
三月 Mar.	98.6	98.3	3.5	5.4	2.1	0.3	1.4	7.1	96.6	10.5	13.8	8	90.7	1
四月 April	5.0	4.9	10.3	11.4	8.5	6.4	7.7	13.2	2.6	10.6	24.0	13	98.3	24
五月 May	8.6	8.5	15.4	16.3	13.3	10.6	12.1	17.9	6.9	11.0	26.2	30	2.7	14
六月 June	15.3	15.4	21.6	21.8	19.6	17.1	18.5	23.6	13.8	9.8	31.3	18	4.8	3
七月 July	17.9	17.5	24.3	23.9	21.6	19.5	20.8	26.0	16.4	9.6	**32.9**	19	11.1	2
八月 Aug.	19.3	18.9	24.3	24.2	22.0	20.2	**21.5**	**26.2**	17.9	8.3	30.9	28	12.9	29
九月 Sept.	16.7	16.4	21.2	21.0	19.0	17.6	18.6	23.2	15.0	8.2	29.5	1	10.8	20
十月 Oct.	11.6	11.3	16.7	17.0	13.8	12.1	13.7	18.9	9.3	9.6	28.5	9	99.4	29
十一月 Nov.	5.4	5.2	10.2	12.5	8.1	6.2	7.9	14.3	3.1	11.2	22.3	5	98.8	29
十二月 Dec.	99.7	99.3	4.6	7.6	2.2	0.0	2.2	9.4	97.1	**12.3**	16.2	13	92.1	11
全年 Annual	7.8	7.5	12.9	13.9	10.8	8.8	10.3	15.8	5.7	10.0	32.9	19 VII	89.7	17 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	70	71	56	52	68	71	65
二月 Feb.	76	75	58	57	64	72	67
三月 Mar.	74	75	53	48	60	68	63
四月 April	80	79	63	57	66	76	70
五月 May	80	77	52	52	65	78	67
六月 June	91	91	66	68	77	87	80
七月 July	92	91	64	69	81	90	81
八月 Aug.	93	93	71	71	83	92	84
九月 Sept.	93	94	74	76	86	92	86
十月 Oct.	86	86	65	65	76	83	77
十一月 Nov.	80	77	58	54	72	78	70
十二月 Dec.	69	70	49	43	65	73	**61**
全年 Annual	82	82	61	59	76	80	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.8	9.5	17.8	23.2	6.8	18.4	86.5	26.9	28	11.6	28
二月 Feb.	29.0	12.3	18.6	37.0	32.6	24.0	153.5	41.6	4	21.3	4
三月 Mar.	17.9	9.6	16.7	10.7	11.2	15.3	81.4	18.0	13	10.9	8
四月 April	48.3	26.0	20.3	31.9	31.8	45.6	203.9	52.6	28	16.0	28
五月 May	28.8	23.4	30.1	24.7	24.4	36.5	167.9	41.4	11	17.0	11
六月 June	15.5	39.7	19.3	12.7	14.1	22.9	124.2	23.3	7	12.1	7
七月 July	2.7	1.8	0.6	12.7	87.0	5.6	110.4	31.9	17	31.9	17
八月 Aug.	73.3	74.6	27.8	31.3	59.1	85.3	351.4	72.8	5	28.3	10
九月 Sept.	115.2	100.2	76.3	72.7	39.1	72.6	**476.1**	94.0	10	26.6	10
十月 Oct.	38.0	57.2	39.6	33.5	73.6	73.5	315.4	**99.6**	7	**52.2**	7
十一月 Nov.	7.0	11.5	1.9	0.4	4.5	8.4	33.7	8.4	26	6.8	26
十二月 Dec.	5.8	1.7	7.8	4.8	1.0	10.1	31.2	9.4	4	5.6	28
全年 Annual	392.3	367.5	276.8	295.6	385.2	418.2	2135.6	99.6	7 X	52.2	7 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	5.4	5.6	6.2	4.8	5.1	5.2
二月 Feb.	4.3	5.7	7.5	7.4	6.6	4.3	6.0
三月 Mar.	5.6	5.6	6.3	6.1	6.1	4.9	5.8
四月 April	6.0	7.9	8.7	7.7	8.1	6.9	7.5
五月 May	6.4	6.6	7.6	8.1	8.1	6.6	7.2
六月 June	6.2	7.4	9.1	9.5	9.3	7.2	8.1
七月 July	4.9	7.3	7.9	9.6	9.4	6.4	7.6
八月 Aug.	8.3	8.2	9.1	9.5	9.8	8.4	8.9
九月 Sept.	8.3	9.0	8.7	9.9	9.9	9.1	**9.1**
十月 Oct.	5.9	7.3	7.7	8.0	7.3	6.1	7.0
十一月 Nov.	5.1	5.6	5.8	6.1	5.3	5.7	5.6
十二月 Dec.	1.7	3.4	4.5	4.3	2.1	2.4	3.1
全年 Annual	5.6	6.6	7.4	7.7	7.2	6.1	6.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	145.8	47
二月 Feb.	123.2	40
三月 Mar.	**206.7**	56
四月 April	147.6	37
五月 May	176.2	40
六月 June	103.1	24
七月 July	108.7	25
八月 Aug.	66.0	16
九月 Sept.	60.3	16
十月 Oct.	127.4	37
十一月 Nov.	142.6	47
十二月 Dec.	168.0	56
全年 Annual	1575.6	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+68.0

足尾

ASIO.

大正四年 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.6	2.9	2.1	2.8	2.7	3.3	17.7	N	10	2.9	5	4	0	9	N 51° W	15
二月 Feb.	2.1	2.0	2.6	4.3	3.7	3.0	15.8	N,W	5,24	3.1	2	3	0	5	N 65° W	78
三月 Mar.	3.0	3.5	3.6	5.4	4.1	3.1	17.7	W	9	3.6	4	4	0	8	N 80° W	89
四月 April	1.4	1.5	3.1	4.8	2.9	1.3	19.0	N	10	2.6	0	2	0	2	N 89° W	97
五月 May	1.6	1.5	3.7	4.3	3.7	1.9	7.9	NW	12	2.8	0	0	0	0	N 89° W	92
六月 June	1.1	0.9	2.9	3.5	2.9	1.6	8.7	S	23	2.1	0	0	0	0	N 89° W	95
七月 July	1.0	0.7	3.5	3.6	2.4	1.5	6.4	S	28,29	2.0	0	0	0	0	N 63° W	70
八月 Aug.	1.0	0.8	3.2	4.0	3.0	1.7	8.9	S	5	2.1	0	0	0	0	N 81° W	95
九月 Sept.	1.3	1.2	2.6	3.7	2.6	1.8	12.2	S	8	2.2	1	0	0	1	S 87° W	77
十月 Oct.	1.5	1.8	2.6	4.4	2.6	2.0	18.7	S	8	2.4	0	1	0	1	S 77° W	93
十一月 Nov.	1.7	1.6	2.4	3.6	2.3	1.9	15.7	NW	1	2.2	0	1	0	1	S 89° W	89
十二月 Dec.	2.1	2.2	2.8	4.4	2.9	2.2	14.5	NNW	15	2.8	4	0	0	4	S 79° W	88
全年 Annual	1.8	1.7	2.9	4.1	3.0	2.1	19.0	N	10 IV	2.6	16	15	0	31	N 86° W	7

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	70	0	0	0	1	0	16	0	34	0	2	0	20	0	13	0	30	N 29° W	20
二月 Feb.	71	0	1	0	2	0	14	0	28	0	3	0	14	0	7	0	28	N 13° W	22
三月 Mar.	56	0	3	0	7	0	18	0	46	0	1	0	22	0	13	0	20	N 52° W	7
四月 April	51	0	0	0	6	0	10	0	55	0	0	0	16	0	2	0	40	S 24° W	6
五月 May	40	0	2	0	4	1	13	0	80	0	3	0	11	0	6	0	26	S 2° W	25
六月 June	24	0	2	0	6	1	22	0	83	0	2	0	4	0	1	0	35	S 13° E	42
七月 July	12	1	0	0	8	0	28	0	93	0	8	0	3	0	0	0	33	S 16° E	59
八月 Aug.	14	0	0	0	5	0	44	9	71	1	4	0	3	0	1	0	34	S 19° E	56
九月 Sept.	16	0	0	0	2	0	38	7	59	1	9	0	3	0	2	0	43	S 14° E	47
十月 Oct.	30	0	1	0	1	0	35	2	46	0	5	0	8	1	16	0	41	S 6° E	18
十一月 Nov.	45	0	0	0	5	0	25	4	35	0	2	0	14	0	20	1	29	N 67° W	3
十二月 Dec.	66	0	0	0	3	0	18	0	41	0	2	0	9	0	29	0	18	N 22° W	18
全年 Annual	495	1	9	0	50	2	281	22	671	2	41	0	127	1	110	1	377	S 5° E	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	8	12	0	0	0	0	4	9	6	9	6	30	20	1	0	0	0	1
二月 Feb.	18	20	1	0	0	0	4	7	6	5	5	28	13	1	0	0	0	0
三月 Mar.	17	16	3	0	1	0	4	9	2	8	3	28	9	0	0	0	0	2
四月 April	21	2	0	0	0	0	0	16	8	2	1	7	0	0	0	0	0	7
五月 May	16	0	0	0	4	3	0	13	4	0	0	0	0	0	0	0	1	4
六月 June	18	0	0	0	4	5	0	18	9	0	0	0	0	0	0	0	13	5
七月 July	13	0	0	1	9	3	0	15	7	0	0	0	0	0	0	2	20	3
八月 Aug.	22	0	0	0	8	3	0	25	9	0	0	0	0	0	0	0	20	5
九月 Sept.	18	0	0	0	1	3	0	25	11	1	0	0	0	0	0	0	10	1
十月 Oct.	17	0	0	0	1	2	3	15	10	1	3	1	0	0	0	0	3	6
十一月 Nov.	14	3	0	0	0	1	1	6	4	1	9	5	0	0	0	0	0	16
十二月 Dec.	8	9	1	0	0	0	11	2	0	4	15	27	6	0	0	0	0	0
全年 Annual	190	62	5	1	28	20	27	160	76	31	42	126	48	2	0	2	67	50

足尾

福島

大正四年 **HUKUSIMA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.4	758.4	758.6	757.0	757.9	758.3	758.1	767.9	27	741.5	8
二月 Feb.	756.0	756.0	756.0	754.4	755.3	755.6	755.6	765.7	26	739.2	28
三月 Mar.	755.1	755.2	755.2	753.9	754.8	755.5	754.9	763.5	4	741.8	20
四月 April	756.3	756.5	756.5	755.4	756.1	756.9	756.3	767.8	27	743.8	12
五月 May	753.4	753.8	753.2	751.8	752.5	753.6	753.0	765.3	9	735.5	12
六月 June	752.4	753.0	752.6	751.6	751.8	752.6	752.3	760.7	3	741.5	29
七月 July	751.9	752.3	752.0	751.0	751.4	752.4	751.8	758.1	16	746.3	9
八月 Aug.	749.5	749.9	749.7	748.6	749.1	749.9	749.4	754.5	21	742.1	27
九月 Sept.	754.9	755.3	755.2	754.1	754.6	755.4	754.9	764.4	29	748.0	9
十月 Oct.	756.8	757.2	757.3	756.0	756.7	757.2	756.8	769.3	29	736.0	8
十一月 Nov.	761.1	761.4	761.6	760.0	760.9	761.3	761.0	771.9	15	749.9	28
十二月 Dec.	756.8	756.6	757.3	756.0	756.9	757.1	756.8	769.9	24	738.4	14
全年 Annual	755.2	755.5	755.4	754.1	754.8	755.5	755.1	771.9	15 XI	735.5	12 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	3.8	3.4	3.8	3.9	3.6	3.6
二月 Feb.	3.7	3.8	3.8	4.1	3.8	3.9	3.8
三月 Mar.	3.9	3.4	4.3	4.6	4.2	4.0	4.1
四月 April	5.9	5.8	6.6	6.9	6.4	6.2	6.3
五月 May	8.0	8.0	8.5	8.5	8.3	8.3	8.3
六月 June	14.8	14.7	15.4	15.4	15.8	15.3	15.2
七月 July	15.7	16.0	16.9	16.7	16.7	16.4	16.4
八月 Aug.	18.2	18.2	18.8	19.4	19.5	18.8	18.8
九月 Sept.	15.3	15.1	16.0	16.5	16.0	15.5	15.7
十月 Oct.	10.6	10.5	11.6	11.8	11.4	10.9	11.1
十一月 Nov.	6.0	5.8	6.8	7.0	6.8	6.4	6.5
十二月 Dec.	4.1	3.9	4.4	4.6	4.5	4.2	4.2
全年 Annual	9.1	9.1	9.7	9.9	9.8	9.5	9.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	98.2	97.7	1.3	3.5	0.9	99.6	0.2	5.3	96.0	9.3	12.4	28	89.5	17
二月 Feb.	99.1	98.9	2.6	4.5	1.7	0.0	1.1	5.9	97.5	8.5	10.5	2	92.8	17
三月 Mar.	0.9	0.3	4.6	7.0	4.2	2.5	3.2	8.4	99.4	9.0	15.2	5	94.4	1
四月 April	6.1	5.6	10.8	13.8	10.9	7.9	9.2	15.3	4.1	11.2	22.5	17	98.9	25
五月 May	10.2	10.0	16.6	19.5	15.7	11.6	13.9	20.7	8.3	12.4	31.4	30	3.5	6,14
六月 June	18.3	18.4	24.3	25.7	23.5	19.9	21.7	27.6	16.7	10.9	34.3	16	6.8	3
七月 July	19.5	19.6	25.6	28.4	25.3	21.3	23.3	29.6	18.6	11.0	36.6	18,22	12.8	8
八月 Aug.	21.9	21.7	26.8	28.7	25.6	22.8	24.6	29.9	20.9	9.0	33.8	1	12.2	30
九月 Sept.	18.4	18.1	22.6	24.6	21.5	19.3	20.7	25.8	17.1	8.7	31.9	10	10.0	16
十月 Oct.	13.3	12.8	18.0	19.7	16.2	14.1	15.7	21.1	11.3	9.8	30.0	9	99.9	30
十一月 Nov.	5.2	4.4	10.1	13.4	9.2	6.9	8.2	15.0	3.0	12.0	22.1	5	96.9	24
十二月 Dec.	1.4	0.4	5.4	7.8	4.2	2.2	3.6	9.6	98.7	10.9	17.2	6	94.2	9,21
全年 Annual	9.4	9.0	14.1	16.4	13.2	10.7	12.1	17.8	7.6	10.2	36.6	18/22 VII	89.5	17 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	84	85	67	64	79	82	77
二月 Feb.	85	89	70	64	73	84	78
三月 Mar.	80	81	67	61	67	73	72
四月 April	83	84	68	57	65	77	72
五月 May	85	86	61	52	64	81	71
六月 June	92	92	68	64	73	87	79
七月 July	92	92	69	58	69	86	78
八月 Aug.	93	94	72	67	80	91	83
九月 Sept.	96	97	78	72	84	93	87
十月 Oct.	91	92	74	69	81	88	82
十一月 Nov.	89	90	73	60	76	84	79
十二月 Dec.	81	82	64	57	72	77	72
全年 Annual	88	89	69	62	74	84	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.3	16.2	15.5	16.6	3.5	13.2	73.3	29.8	8	14.5	8
二月 Feb.	29.9	24.4	18.6	40.0	45.9	27.7	186.5	56.3	19	23.8	19
三月 Mar.	15.8	15.2	9.6	10.9	5.3	7.2	64.0	21.1	8	10.2	8
四月 April	46.5	17.1	7.3	2.3	1.8	11.6	86.6	24.8	12	17.6	12
五月 May	12.6	22.2	41.3	31.9	9.8	13.7	131.5	55.0	11	23.7	11
六月 June	4.7	17.6	37.4	34.3	67.4	27.5	188.9	46.1	19	40.8	19
七月 July	0.2	0.4	8.8	1.3	0.7	0.1	11.5	9.1	12	8.1	12
八月 Aug.	26.9	10.1	29.2	29.7	10.8	38.3	145.0	40.2	20	21.4	20
九月 Sept.	9.4	41.8	62.4	21.9	29.9	16.5	181.9	77.0	21	32.5	5
十月 Oct.	69.4	31.7	27.2	12.5	45.0	65.4	251.2	68.5	18	33.6	8
十一月 Nov.	1.3	2.9	1.3	0.6	1.0	1.1	8.2	2.5	29	1.3	26
十二月 Dec.	15.4	1.5	2.1	1.8	0.1	1.8	22.7	15.3	22	14.5	22
全年 Annual	240.4	201.1	260.7	203.8	221.2	224.1	1351.3	77.0	21 IX	40.8	19 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	6.5	7.2	8.5	6.1	5.7	6.5
二月 Feb.	5.6	7.8	7.3	7.9	5.6	5.0	6.5
三月 Mar.	6.1	6.8	6.5	7.0	6.1	5.2	6.3
四月 April	6.6	7.7	8.2	8.3	7.7	5.8	7.4
五月 May	7.4	7.4	6.0	6.6	7.7	7.4	7.1
六月 June	7.5	7.8	7.5	8.3	8.8	7.6	7.9
七月 July	7.0	8.1	7.5	8.2	7.7	6.2	7.5
八月 Aug.	8.2	8.0	8.1	8.7	8.3	7.5	8.1
九月 Sept.	8.1	8.7	8.4	8.3	8.3	6.9	8.1
十月 Oct.	6.1	8.2	6.9	7.6	6.6	6.5	7.0
十一月 Nov.	4.8	7.5	6.3	6.1	5.3	4.7	5.8
十二月 Dec.	3.6	4.4	5.6	6.6	4.2	3.4	4.6
全年 Annual	6.3	7.4	7.1	7.7	6.9	6.0	6.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	131.3	43
二月 Feb.	121.1	40
三月 Mar.	176.2	48
四月 April	145.7	37
五月 May	223.4	52
六月 June	187.3	42
七月 July	204.5	46
八月 Aug.	152.6	36
九月 Sept.	106.8	29
十月 Oct.	137.3	39
十一月 Nov.	131.6	43
十二月 Dec.	154.5	52
全年 Annual	1877.4	42

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 5.6

福島

大正四年 **HUKUSIMA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.6	2.8	3.6	4.9	3.9	3.1	14.0	WNW	1	3.5
二月 Feb.	2.9	2.2	4.1	4.8	4.4	2.7	20.1	WNW	25	3.5
三月 Mar.	3.0	3.1	5.4	6.2	4.9	3.7	16.6	NW	30	4.4
四月 April	2.8	3.2	3.6	5.8	4.2	3.1	18.4	WNW	14	3.7
五月 May	2.6	2.3	4.7	6.5	4.8	2.8	11.8	NNW	28	3.9
六月 June	1.5	1.8	2.9	4.1	3.2	1.8	10.9	S,NW	4,29	2.5
七月 July	1.1	1.1	2.5	4.2	3.9	1.9	10.5	ENE	24	2.4
八月 Aug.	0.9	0.8	2.4	3.0	2.5	1.2	9.1	NW	29	1.9
九月 Sept.	0.7	1.0	2.1	2.9	1.8	0.6	8.8	NE	2	1.4
十月 Oct.	1.9	1.8	3.1	4.4	2.7	1.8	13.6	WSW	10	2.7
十一月 Nov.	1.9	1.6	2.6	4.3	2.6	1.8	14.7	NW	6	2.6
十二月 Dec.	3.8	3.2	4.4	5.2	3.4	3.4	15.9	NW	8	3.8
全年 Annual	2.1	2.1	3.5	4.7	3.4	2.3	20.1	WNW	25 II	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	0	0	4
二月 Feb.	4	3	0	7
三月 Mar.	9	1	0	10
四月 April	6	2	0	8
五月 May	7	0	0	7
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	5	0	0	5
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	9	2	0	11
全年 Annual	51	8	0	59

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 75° W	93
六月 June	S 75° W	94
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 85° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	3	10	7	10	7	14	4	11	1	10	6	18	21	33	5	18
二月 Feb.	4	6	11	8	9	3	5	2	5	3	7	8	16	16	29	6	30
三月 Mar.	7	2	31	12	5	7	4	4	11	7	9	7	9	14	44	1	18
四月 April	6	2	24	14	10	3	6	4	11	4	14	13	11	4	26	13	15
五月 May	10	5	30	37	3	3	2	6	13	5	10	5	8	6	10	14	19
六月 June	3	5	23	29	8	1	15	6	16	14	16	4	8	1	10	3	18
七月 July	3	18	55	27	3	4	9	6	6	4	6	7	2	2	5	10	19
八月 Aug.	2	1	36	28	10	3	13	4	10	7	5	5	3	1	7	8	43
九月 Sept.	7	6	36	16	3	3	7	7	15	8	11	0	5	3	5	3	45
十月 Oct.	6	8	23	14	6	3	10	10	15	6	13	7	7	7	19	10	22
十一月 Nov.	6	3	10	7	7	6	11	4	13	5	20	9	5	11	30	7	26
十二月 Dec.	3	2	11	2	10	3	15	1	4	4	19	9	16	20	46	6	15
全年 Annual	65	61	300	201	84	40	111	58	130	68	140	80	108	106	264	86	288

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 60° W	20
二月 Feb.	N 48° W	27
三月 Mar.	N 32° W	25
四月 April	N 28° W	15
五月 May	N 36° E	25
六月 June	S 66° E	18
七月 July	N 50° E	44
八月 Aug.	N 73° E	29
九月 Sept.	N 75° E	19
十月 Oct.	N 17° E	16
十一月 Nov.	N 87° E	15
十二月 Dec.	N 69° W	34
全年 Annual	N 4° E	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ㋮
一月 Jan.	13	19	0	0	0	0	0	7	4	4	19	29	15	1	0	0	0	15
二月 Feb.	16	21	0	0	0	1	2	11	5	7	15	24	7	1	0	0	0	7
三月 Mar.	17	16	0	0	0	0	3	11	3	10	12	18	2	0	0	0	0	8
四月 April	18	0	0	0	0	0	0	15	5	8	6	5	0	0	0	0	0	31
五月 May	10	0	0	0	0	1	1	12	6	7	0	0	0	0	0	0	5	13
六月 June	16	0	0	0	4	0	1	18	5	3	0	0	0	0	0	3	21	7
七月 July	7	0	0	0	1	1	0	17	4	2	0	0	0	0	0	14	24	19
八月 Aug.	20	0	0	0	3	0	1	21	3	0	0	0	0	0	0	13	29	22
九月 Sept.	17	0	0	0	1	1	0	18	8	0	0	0	0	0	0	2	18	7
十月 Oct.	14	0	0	0	0	2	1	15	7	5	2	1	0	0	0	0	8	24
十一月 Nov.	9	1	0	0	0	5	1	5	3	2	14	8	0	0	0	0	0	55
十二月 Dec.	11	7	0	0	0	0	5	4	2	11	20	21	1	0	0	0	0	17
全年 Annual	168	64	0	0	9	11	15	154	55	59	88	106	25	2	0	32	105	225

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	750.3	750.2	750.7	749.0	749.8	750.3	750.1	759.9	26	733.8	8
二月 Feb.	748.0	747.7	747.9	746.6	747.4	747.5	747.5	757.6	26	731.9	28
三月 Mar.	746.7	746.9	747.1	746.0	747.0	747.5	746.9	754.4	4	734.1	20
四月 April	748.5	748.4	748.6	747.4	747.9	748.9	748.3	759.1	27	736.2	12
五月 May	745.5	745.9	745.3	744.0	744.4	745.6	745.1	756.0	8	728.8	12
六月 June	744.7	745.3	745.0	743.9	744.0	744.8	744.6	753.4	3	735.2	26
七月 July	744.1	744.9	744.3	743.3	743.5	744.2	744.0	750.9	16	738.8	12
八月 Aug.	741.9	742.3	742.1	741.0	741.2	742.1	**741.8**	746.5	21,22	734.7	27
九月 Sept.	747.1	747.5	747.6	746.2	746.7	747.6	747.1	756.1	29	739.7	9
十月 Oct.	749.1	749.5	749.7	748.2	749.0	749.5	749.2	761.5	29	**728.4**	8
十一月 Nov.	753.2	753.5	753.7	752.2	753.0	753.4	**753.2**	**763.7**	15	742.3	28
十二月 Dec.	748.6	748.6	749.4	748.0	749.1	749.2	748.8	760.9	24	730.4	14
全年 Annual	747.3	747.5	747.6	746.3	746.9	747.5	747.2	763.7	15 XI	728.4	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.2	3.2	3.6	3.7	3.7	3.5	**3.5**
二月 Feb.	3.6	3.6	3.9	3.9	3.8	3.7	3.7
三月 Mar.	3.8	3.8	4.0	4.1	4.2	4.0	4.0
四月 April	5.5	5.4	5.9	5.9	5.6	5.7	5.7
五月 May	7.5	7.5	8.1	7.5	7.8	8.1	7.7
六月 June	13.9	14.0	14.6	14.4	14.8	14.1	14.3
七月 July	15.2	15.5	16.4	16.3	16.9	16.4	16.1
八月 Aug.	17.0	17.1	18.2	18.9	18.5	17.8	**17.9**
九月 Sept.	14.0	13.9	15.0	15.5	15.1	14.5	14.7
十月 Oct.	10.7	10.3	11.8	13.0	11.8	10.9	11.4
十一月 Nov.	5.8	5.6	6.2	6.5	6.7	6.1	6.1
十二月 Dec.	4.1	4.0	4.4	4.5	4.3	4.2	4.3
全年 Annual	8.7	8.7	9.3	9.5	9.4	9.1	9.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	96.2	95.8	99.6	0.7	98.4	97.1	**98.0**	2.6	**93.6**	9.0	8.5	28	**88.4**	15
二月 Feb.	97.7	97.5	1.1	2.6	99.4	98.2	99.4	3.9	95.6	8.3	8.1	20	90.3	18
三月 Mar.	98.8	98 6	3.0	4.9	1.9	0.5	1.3	6.3	97.0	9.3	12.0	19	93.5	1,16
四月 April	4.5	4.2	9.9	12.8	9.6	6.4	7.9	14.1	1.8	12.2	20.9	16	97.3	15
五月 May	8.4	8.8	15.1	18.5	15.7	10.9	12.9	19.8	6.6	**13.2**	30.5	30	1.8	2
六月 June	17.7	18.0	22.6	25.6	23.3	19.4	21.1	27.0	16.1	10.9	31.8	15	7.9	1
七月 July	19.3	19.7	25.4	28.5	25.8	21.3	23.3	29.7	18.0	11.7	**35.2**	31	9.7	1
八月 Aug.	20.7	20.8	26.5	28.8	25.6	22.1	**24.1**	**29.9**	19.5	10.4	34.9	6	11.2	30
九月 Sept.	17.4	16.8	22.0	24.5	21.2	18.4	20.0	25.5	15.7	9.8	32.9	9	8.3	16
十月 Oct.	12.4	11.9	16.7	19.1	15.3	13.2	14.8	20.1	10.6	9.5	32.3	8	98.8	30
十一月 Nov.	3.9	3.4	8.5	11.3	7.5	5.2	6.6	12.5	1.7	10.8	20.7	5	97.0	24
十二月 Dec.	0.0	99.6	3.2	5.1	2.4	0.7	1.8	6.6	97.6	9.0	15.3	6	92.8	21
全年 Annual	8.1	7.9	12.8	15.2	12.2	9.5	10.9	16.5	6.2	10.3	35.2	31 VII	88.4	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	93	95	80	77	90	93	88
二月 Feb.	93	93	78	71	85	91	85
三月 Mar.	89	91	71	64	80	84	80
四月 April	87	87	65	54	63	76	**72**
五月 May	90	87	63	50	60	83	**72**
六月 June	91	89	70	59	70	83	77
七月 July	91	90	68	56	68	86	76
八月 Aug.	93	94	71	64	75	89	81
九月 Sept.	94	96	76	68	81	91	84
十月 Oct.	96	96	80	76	87	92	88
十一月 Nov.	94	95	75	64	84	90	84
十二月 Dec.	90	90	76	68	79	88	82
全年 Annual	92	92	73	64	77	87	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.8	16.7	13.7	16.3	12.6	20.6	92.7	25.9	8	7.8	8
二月 Feb.	15.5	21.2	12.4	22.2	34.0	19.7	125.0	31.6	19	16.8	4
三月 Mar.	17.8	17.0	9.9	14.9	15.9	24.8	100.3	13.6	20	7.5	5
四月 April	16.2	26.2	14.1	1.3	3.1	5.4	66.3	27.5	12	14.2	12
五月 May	19.1	9.8	30.3	28.1	15.3	12.9	115.5	35.8	11	17.1	11
六月 June	4.3	28.3	28.6	37.4	72.3	16.8	**187.7**	42.6	17	19.3	17
七月 July	1.8	0.5	2.9	1.8	3.5	8.5	19.0	11.7	12	8 1	12
八月 Aug.	60.4	4.8	16.7	8.4	5.1	38.8	134.2	33.5	7	**33.0**	7
九月 Sept.	11.7	24.4	22.0	28.7	13.4	16.4	116.6	38.9	21	12.2	21
十月 Oct.	31.8	21.3	17.8	18.2	35.3	38.2	162.6	**48.1**	18	22.9	18
十一月 Nov.	13.5	12.0	7.6	0.3	2.1	6.9	42.4	11.6	3	9.8	3
十二月 Dec.	16.8	14.4	17.6	10.9	15.2	16.9	91.8	20.7	18	11.1	22
全年 Annual	221.7	196.6	193.6	188.5	227.8	225.9	1254.1	48.1	18 X	33.0	7 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.1	8.5	7.8	9.0	8.5	7.5	8.1
二月 Feb.	7.8	9 2	8.1	8.9	7.9	7.4	**8.2**
三月 Mar.	7.0	9 5	6.9	8.1	8.3	6.5	7.7
四月 April	6.0	6 8	7.0	7.8	7.0	6.3	6.8
五月 May	6.7	6.6	5.7	6.9	6.9	5.9	**6.4**
六月 June	7.7	8.5	6.9	7.2	7.6	6.5	7.4
七月 July	5.9	8 6	6.5	7.6	6.8	5.4	6.8
八月 Aug.	6.9	7.9	7.5	7.7	7.5	6.5	7.3
九月 Sept.	6.4	8.3	8.1	8.1	7.9	6 1	7.5
十月 Oct.	6.6	8.8	7.8	7.2	7.2	6.2	7.3
十一月 Nov.	6.7	7.7	7.3	6.7	5.5	5.9	6.6
十二月 Dec.	5.6	6.7	6.7	7.3	6.4	5.8	**6.4**
全年 Annual	6.7	8.1	7.2	7.7	7.3	6.3	7.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	68.2	22
二月 Feb.	70.8	23
三月 Mar.	110.9	30
四月 April	159.4	40
五月 May	210.8	48
六月 June	192.7	44
七月 July	**217.5**	49
八月 Aug.	189.1	45
九月 Sept.	135.8	37
十月 Oct.	126.4	37
十一月 Nov.	119.5	40
十二月 Dec.	100.1	34
全年 Annual	1701.2	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... +14.1

山形

大正四年 **YAMAGATA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.3	2.2	2.1	3.0	2.6	2.3	13.9	SW	13	2.5
二月 Feb.	2.1	1.7	2.7	3.5	2.7	2.3	17.3	SW	24	2.6
三月 Mar.	2.2	2.4	3.5	4.9	3.8	3.1	15.2	WNW	24	3.3
四月 April	2.7	2.4	4.4	6.2	5.1	3.0	16.1	W	14	3.8
五月 May	1.9	1.5	3.1	5.1	4.7	2.3	13.0	SW	4	3.2
六月 June	1.7	1.4	2.5	3.5	2.9	2.1	12.8	SW	19	2.4
七月 July	1.5	1.4	2.6	3.9	4.2	1.9	10.6	SE	31	2.6
八月 Aug.	1.2	1.0	2.6	3.7	4.1	1.5	12.5	SE	1	2.5
九月 Sept.	1.7	1.4	2.3	5.7	4.0	1.7	14.1	ESE	26	2.4
十月 Oct.	2.0	1.6	2.7	3.3	3.0	2.4	14.4	SW	8	2.6
十一月 Nov.	1.9	1.7	2.3	3.7	2.4	2.1	9.1	NNE	6	2.4
十二月 Dec.	2.5	2.3	2.6	3.0	3.1	2.5	12.7	WNW	7	2.7
全年 Annual	2.0	1.8	2.8	4.0	3.5	2.3	17.3	SW	24 II	2.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	0	0	2
二月 Feb.	3	1	0	4
三月 Mar.	6	1	0	7
四月 April	9	1	0	10
五月 May	4	0	0	4
六月 June	2	0	0	2
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	41	3	0	44

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	N 60° W	93
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 60° W	93
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 86° W	78
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 87° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	25	8	4	1	3	0	6	4	11	19	31	5	25	5	21	12	6
二月 Feb.	15	5	7	0	5	2	3	1	18	10	30	10	15	4	23	9	11
三月 Mar.	32	6	4	0	2	1	6	5	17	9	25	7	23	5	26	14	4
四月 April	20	4	6	5	6	5	8	8	22	14	10	4	14	7	29	14	4
五月 May	28	9	8	1	5	9	10	6	9	18	17	3	9	11	19	19	5
六月 June	24	6	2	1	7	6	5	9	7	13	20	6	9	2	19	22	22
七月 July	28	4	1	1	0	3	12	7	9	19	29	9	12	7	18	10	17
八月 Aug.	31	5	2	5	10	10	20	6	14	6	14	1	13	6	12	16	15
九月 Sept.	24	4	9	2	6	6	35	8	15	11	10	4	7	4	17	10	8
十月 Oct.	30	6	5	1	4	9	15	3	13	21	12	6	7	4	19	17	14
十一月 Nov.	26	15	16	2	5	9	15	11	23	11	12	5	3	1	12	6	8
十二月 Dec.	17	11	8	0	13	1	10	8	19	34	19	3	6	9	13	13	2
全年 Annual	300	83	72	19	66	61	145	76	177	185	229	63	143	65	228	162	116

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 87° W	36
二月 Feb.	S 84° W	34
三月 Mar.	N 74° W	36
四月 April	N 77° W	19
五月 May	N 52° W	20
六月 June	N 64° W	21
七月 July	S 80° W	29
八月 Aug.	N 13° W	6
九月 Sept.	S 36° E	7
十月 Oct.	N 65° W	13
十一月 Nov.	S 85° E	8
十二月 Dec.	S 47° W	18
全年 Annual	N 84° W	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ⍀✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	23	25	0	0	0	0	0	19	6	2	18	31	25	3	0	0	0	0
二月 Feb.	22	24	2	0	0	2	0	18	7	4	15	28	15	2	0	0	0	0
三月 Mar.	22	24	6	1	0	0	0	17	5	7	14	29	7	1	0	0	0	2
四月 April	17	3	1	0	0	0	0	11	5	10	10	10	0	0	0	0	0	1
五月 May	12	0	0	1	1	0	3	12	5	4	1	0	0	0	0	0	4	1
六月 June	17	0	0	1	4	1	0	16	4	2	0	0	0	0	0	2	20	2
七月 July	6	0	0	0	0	3	1	11	1	2	0	0	0	0	0	15	23	2
八月 Aug.	18	0	0	0	2	2	2	18	2	5	0	0	0	0	0	12	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	0	3	1	18	5	4	0	0	0	0	0	2	18	0
十月 Oct.	16	0	0	0	1	7	1	15	7	2	2	1	0	0	0	0	7	2
十一月 Nov.	15	2	1	0	0	5	1	18	1	0	14	12	0	0	0	0	0	6
十二月 Dec.	17	14	1	0	0	3	3	12	4	2	19	27	8	0	0	0	0	0
全年 Annual	203	92	11	3	8	26	12	175	52	44	93	138	55	6	0	31	103	16

水澤

大正四年 **MIDUSAWA.** 1915

水澤

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.4	758.2	758.6	757.3	758 3	758.3	758.2	768.7	26	741.6	8
二月 Feb.	756.1	756.0	756.3	755.0	755.5	755.6	755.8	766.6	26	739.6	28
三月 Mar.	754.8	755.0	755.1	754.2	754.9	755.4	754.9	764.2	4	740.0	20
四月 April	756.7	756.8	756.8	755.7	756.1	757.2	756.6	768.5	27	743.9	12
五月 May	754.0	754.4	753.9	752.7	753.1	754.1	753.7	765.2	8	737.0	12
六月 June	753.1	753.5	753.3	752.3	752.4	753.1	752 9	761.2	3	743.2	29
七月 July	752.7	752.7	752 5	751.8	751 9	752.7	752.4	758.7	16	746.7	9
八月 Aug.	750.4	750.5	750.5	749.7	750.0	750.6	**750.3**	755.5	21	743.5	27,28
九月 Sept.	755.6	755.9	756 0	755.0	755.4	756.0	755.6	764.9	29	747.8	2
十月 Oct.	757.0	757.5	757.9	756 5	757.0	757.4	757.2	769.7	29	**736.8**	8
十一月 Nov.	761.3	761.5	761.9	760.3	761.1	761.4	**761.2**	**772.8**	15	749.7	28
十二月 Dec.	756.2	756.2	757.2	756.1	756.7	756.8	756.5	770.1	24	737.2	14
全年 Annual	755.5	755.7	755.8	754.7	755.2	755.7	755.4	772.8	15 XI	736.8	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.7	2.7	2.9	3.1	3.0	2.8	**2.9**
二月 Feb.	3.4	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	3.3
三月 Mar.	3.7	3.5	3.7	3.8	3.8	3.8	3.7
四月 April	5.4	5.4	5.6	5.8	5.8	5.5	5.6
五月 May	7.2	7.3	7.7	7.8	7.9	7.5	7.6
六月 June	13.3	13.3	14.0	14.2	14.2	13 8	13.8
七月 July	15.2	15.0	15 5	16.0	16.4	15.6	15.6
八月 Aug.	17.6	17.3	17.9	18.3	18.3	17.8	**17.9**
九月 Sept.	14.4	14.1	14.9	15.0	15.1	14.4	14.7
十月 Oct.	10.2	9.7	10.7	11.4	10.9	10.4	10.5
十一月 Nov.	5.6	5.5	6.0	6.3	6.1	5.9	5.9
十二月 Dec.	3.9	3.8	4.2	4.4	4.3	4.1	4.1
全年 Annual	8.5	8.4	8.9	9.1	9.1	8.8	8.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	94 9	94.7	97 3	99.2	97.2	95 5	**96.5**	0.8	**91.3**	9 5	8 5	28	**83.2**	23
二月 Feb.	97.3	96 3	99.3	0.8	98.8	97.9	98.4	2.3	94.2	8.1	6.1	24	87.9	18
三月 Mar.	99.6	98.9	2.2	3.7	1.8	0.6	1.1	5.2	97.6	7.6	9.8	5	88.6	15
四月 April	4 7	4.3	9.4	11.7	8.7	6.1	7.5	12.9	2.2	10.7	20.7	16	96.8	2
五月 May	7.8	8.2	13.5	16.3	13.1	9.7	11.4	17.3	6.0	**11.3**	26.0	30	97.9	2
六月 June	16 5	16.7	21 1	23.7	21.7	17.9	19 6	24 8	14.7	10.1	30.3	15	3.0	3
七月 July	18.6	18.9	22 6	25.1	23.0	20.0	21.4	26 0	17.5	8.6	**33 6**	22	9.4	1
八月 Aug.	20.8	20.7	24.9	26.5	24.0	21.7	**23.1**	**27.5**	19.7	7.8	30.4	1,4	11.6	30
九月 Sept.	17.5	17.2	21 3	22.9	19.9	18.2	19.5	23 8	15.8	8.1	28.7	12	7.9	16
十月 Oct.	12.6	11.9	15.7	17.9	14.8	13.2	14.3	18.9	10.2	8.7	27 0	5	98.3	30
十一月 Nov.	4.5	3.4	7.6	11.2	7.7	5.8	6.7	12.2	2.1	10.1	19.7	5	96.6	25
十二月 Dec.	99.9	99.7	2.1	4 5	2.0	0.4	1.4	6.0	97.5	8.4	12.9	6	94.3	9,15
全年 Annual	7.9	7.6	11.4	13.6	11.1	8,9	10.1	14.8	5.7	9.1	33.6	22 VII	83.2	23 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	84	77	72	79	82	79
二月 Feb.	89	89	74	69	81	85	81
三月 Mar.	81	82	68	63	72	79	74
四月 April	83	85	64	57	69	76	**72**
五月 May	88	87	67	58	70	83	76
六月 June	93	92	74	65	73	88	81
七月 July	94	91	76	68	77	88	82
八月 Aug.	96	95	77	72	83	92	86
九月 Sept.	95	95	78	73	86	92	87
十月 Oct.	91	90	78	72	84	88	84
十一月 Nov.	88	91	76	62	76	84	80
十二月 Dec.	85	84	78	70	80	85	80
全年 Annual	89	89	74	67	78	85	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.6	8.8	12.2	21 0	25.1	23.6	103.3	28.3	28	14.3	28
二月 Feb.	31.2	43.7	33.4	21.0	22.7	21.1	173.1	53.4	28	25.3	28
三月 Mar.	10.5	14.9	13.0	11.4	12.7	6.3	68.8	9.8	8	5.1	17
四月 April	10.5	20.6	24.0	11.5	5.7	1.7	74.0	31.9	12	15.6	12
五月 May	16.8	19.7	20.9	31.2	10.7	9.2	108.5	30.5	17	15.3	17
六月 June	8.5	5.6	39.1	23.0	20 2	41.6	138.0	35.0	21	30.0	21
七月 July	9.7	16.2	5.6	7.3	9.9	1.5	41.2	9.5	12	8.2	24
八月 Aug.	43.4	34.6	22.0	15.2	34.3	33.5	183.0	65.8	26	26.9	28
九月 Sept.	10.6	9.6	20.3	53.6	16.8	6.0	116.9	32.0	30	14.4	21
十月 Oct.	50.1	64 6	27.0	20.2	17.5	39.3	**218.7**	**85.6**	8	**43.0**	8
十一月 Nov.	3.2	12.6	9.7	3.2	1.5	3.9	34.1	9.9	26	6.9	26
十二月 Dec.	19.6	6.2	8.2	5.3	5.5	5.1	49.9	11.5	22	8.5	22
全年 Annual	217.7	257.1	235.4	223.9	182.6	192.8	1309.5	85.6	8 X	43.0	8 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M 2	午前 A.M 6	午前 A.M 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
7.1	8.8	9.1	8.8	7.6	6.1	7.9
8.0	8.6	8.3	9.0	8.2	7.5	8.3
7.2	8.8	7.8	8.5	8.0	7.7	8.0
6.6	7.5	8.4	8.5	7 8	7.8	7.8
7.6	8.0	7.3	6.8	7.3	7.2	7.4
7.9	9.0	7.4	7.8	8.2	6.9	7.9
8.7	9 6	8.5	8.8	8.5	8.7	**8 8**
8.1	9.1	9.0	8.5	8.3	8.5	8.6
8.9	9.3	8.6	7.9	8.6	8.2	8.6
7.1	7.9	8.4	8.2	7.7	7.7	7.8
6.1	8.5	6.9	6.3	6.1	7.4	6.9
5.7	6.6	7.1	7.2	6.3	5.8	6.5
7.4	8.5	8.1	8.0	7.7	7.5	7.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
64.3	21
81.2	27
127.8	35
159.6	40
187.5	42
153.4	35
115.7	26
102.6	24
104.7	28
96.7	28
124.8	42
110.8	38
1429.1	32

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 5.8

水澤

大正四年 **MIDUSAWA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.8	4.4	4.9	5.4	4.0	3.4	23.2	WNW	18	4.4
二月 Feb.	2.8	3.4	3.9	3.8	3.5	3.8	24.1	W	24	3.6
三月 Mar.	4.6	4.3	5.6	6.1	4.1	3.7	27.0	WNW	6	4.9
四月 April	2.8	3.0	6.1	7.5	5.4	4.6	21.0	NW	10	5.0
五月 May	2.6	2.5	4.9	6.8	5.8	3.6	21.6	NW	25	4.3
六月 June	1.4	1.6	2.3	4.3	3.8	2.3	13.7	NW	30	2.7
七月 July	1.4	1.5	2.6	4.3	4.2	2.8	11.0	SSE	2,24	2.7
八月 Aug.	1.4	1.6	3.7	4.9	4.3	2.7	14.9	SE	5	3.0
九月 Sept.	1.8	1.8	2.9	4.4	2.8	2.1	15.5	SSE	9	2.7
十月 Oct.	2.5	2.6	3.6	4.9	3.3	2.8	23.8	SSE	8	3.3
十一月 Nov.	2.7	2.3	3.5	5.2	3.8	2.9	21.4	NW	1	3.3
十二月 Dec.	4.1	3.7	3.5	6.2	4.0	3.2	21.5	NW	8	4.0
全年 Annual	2.7	2.7	4.0	5.3	4.1	3.2	29.2	WNW	18 I	3.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	8	1	15
二月 Feb.	3	6	0	9
三月 Mar.	7	7	0	14
四月 April	9	8	0	17
五月 May	11	6	0	17
六月 June	5	0	0	5
七月 July	7	0	0	7
八月 Aug.	8	0	0	8
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	5	2	0	7
十一月 Nov.	6	3	0	9
十二月 Dec.	10	5	0	15
全年 Annual	81	46	1	128

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 63° W	45
四月 April	W	100
五月 May	S 72° W	53
六月 June	S 86° W	68
七月 July	N 84° W	85
八月 Aug.	N 76° W	82
九月 Sept.	S 88° W	70
十月 Oct.	S 83° W	92
十一月 Nov.	W	80
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 87° W	76

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	18	7	6	3	7	3	5	5	15	4	4	6	17	17	18	34	17
二月 Feb.	20	5	7	4	4	4	4	5	10	5	7	5	9	12	21	33	13
三月 Mar.	25	10	8	4	4	4	4	15	14	6	5	7	8	16	21	23	12
四月 April	11	4	5	2	3	2	8	18	32	3	8	9	16	13	22	12	12
五月 May	24	4	3	1	3	2	7	23	36	6	2	2	10	7	24	18	14
六月 June	15	5	6	2	4	5	7	22	36	20	4	4	7	3	4	16	20
七月 July	10	1	9	0	2	2	8	19	70	14	4	1	10	2	5	7	22
八月 Aug.	6	1	1	2	1	0	26	27	51	2	7	0	1	1	13	10	37
九月 Sept.	16	4	2	0	3	1	20	21	39	5	3	2	2	2	13	14	33
十月 Oct.	20	6	7	3	1	4	13	9	24	11	11	3	4	9	23	22	16
十一月 Nov.	21	4	8	2	3	4	11	13	21	3	3	2	19	6	35	19	6
十二月 Dec.	19	9	6	3	8	5	11	10	13	6	5	2	17	11	36	21	4
全年 Annual	205	60	68	26	43	36	124	187	361	85	63	43	120	99	235	229	206

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 42° W	35
二月 Feb.	N 35° W	37
三月 Mar.	N 36° W	27
四月 April	S 67° W	23
五月 May	S 79° W	12
六月 June	S 4° W	24
七月 July	S 3° W	44
八月 Aug.	S 9° E	40
九月 Sept.	S 7° E	20
十月 Oct.	N 69° W	14
十一月 Nov.	N 50° W	24
十二月 Dec.	N 40° W	28
全年 Annual	S 81° W	12

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	26	25	0	0	0	0	0	18	9	15	16	31	28	12	0	0	0	0
二月 Feb.	23	23	0	0	0	0	0	18	5	9	6	28	20	3	0	0	0	1
三月 Mar.	21	19	3	0	0	0	1	19	5	14	8	22	8	2	0	0	0	2
四月 April	18	2	0	0	0	0	0	16	5	17	9	9	0	0	0	0	0	1
五月 May	14	0	0	0	2	0	1	15	6	17	2	1	0	0	0	0	2	0
六月 June	15	0	0	0	5	0	1	20	7	5	0	0	0	0	0	0	14	1
七月 July	12	0	0	0	1	1	0	24	10	7	0	0	0	0	0	7	18	1
八月 Aug.	20	0	0	0	2	1	0	23	6	8	0	0	0	0	0	3	27	3
九月 Sept.	18	0	0	0	0	0	1	24	7	5	0	0	0	0	0	0	14	0
十月 Oct.	19	0	0	1	1	1	1	17	10	7	2	1	0	0	0	0	4	7
十一月 Nov.	12	4	1	0	0	2	1	10	3	9	8	10	0	0	0	0	0	9
十二月 Dec.	18	14	2	0	2	0	2	11	5	15	13	28	8	1	0	0	0	0
全年 Annual	216	87	6	1	13	5	8	215	78	128	64	130	64	18	0	10	79	25

濱田

大正四年 **HAMADA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.4	765.1	766.1	764.9	765.6	765.7	765.5	771.3	18	750.9	8
二月 Feb.	762.3	762.1	762.4	761.4	761.9	762.5	762.1	772.1	15	751.6	26
三月 Mar.	762.3	762.2	762.8	761.9	762.0	762.7	762.3	770.0	15	750.6	7
四月 April	760.8	760.9	761.4	760.7	760.5	761.3	760.9	770.0	25	750.8	11
五月 May	757.6	757.8	758.0	757.5	757.3	758.0	757.7	767.0	7	742.9	11
六月 June	756.1	756.1	756.4	756.0	755.7	756.5	756.1	763.7	2	747.0	29
七月 July	755.9	756.4	756.6	756.0	755.7	756.2	756.1	763.0	16	749.7	3
八月 Aug.	752.2	752.4	752.5	751.9	751.8	752.6	**752.2**	758.1	21	742.1	9
九月 Sept.	756.8	757.2	757.8	757.0	756.9	757.4	757.2	764.9	28	**726.4**	9
十月 Oct.	761.0	761.4	762.0	760.7	760.9	761.5	761.3	771.7	29	743.6	7
十一月 Nov.	766.0	766.0	766.8	765.6	766.0	766.3	**766.1**	**774.9**	21	758.9	8,25
十二月 Dec.	764.0	764.2	765.0	763.4	763.9	764.1	764.1	771.4	23,24	752.6	14
全年 Annual	760.0	760.2	760.7	759.8	759.8	760.4	760.1	774.9	21 XI	726.4	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.3	4.9	4.8	4.6	4.3	**4.5**
二月 Feb.	4.5	4.6	4.8	4.8	4.9	4.6	4.7
三月 Mar.	4.7	4.7	5.1	5.0	5.1	4.8	4.9
四月 April	7.8	7.7	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1
五月 May	9.0	8.9	10.3	10.7	10.5	10.2	9.9
六月 June	14.9	14.6	15.5	16.2	16.0	15.6	15.4
七月 July	17.0	17.0	18.4	18.7	18.8	18.8	18.1
八月 Aug.	18.8	18.5	20.4	20.8	20.4	19.7	**19.8**
九月 Sept.	16.0	15.6	16.9	17.5	17.2	16.6	16.6
十月 Oct.	12.1	11.9	13.0	13.1	13.3	12.3	12.6
十一月 Nov.	7.9	7.7	8.7	8.7	9.0	8.3	8.4
十二月 Dec.	5.7	5.4	6.1	6.4	6.1	5.9	5.9
全年 Annual	10.2	10.1	11.0	11.2	11.2	10.8	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.6	4.3	6.3	7.6	6.1	5.0	**5.6**	9.6	2.4	7.2	19.4	27	**93.6**	13
二月 Feb.	4.5	4.4	6.5	7.6	6.3	4.3	**5.6**	9.5	**1.6**	7.9	18.0	26	96.4	28
三月 Mar.	5.6	5.2	8.5	9.1	7.9	6.5	7.1	10.9	3.3	7.6	20.4	4	96.8	1
四月 April	10.4	10.6	14.4	14.9	13.7	10.9	12.5	16.8	8.4	8.4	23.5	11	3.1	25
五月 May	12.2	12.2	18.3	18.8	17.5	14.0	15.5	20.1	10.7	**9.5**	26.9	30	5.9	3,5
六月 June	19.0	19.7	23.1	23.7	22.6	20.1	21.4	25.4	17.8	7.6	30.2	16	10.0	3
七月 July	21.3	21.7	26.9	27.4	26.5	23.2	24.5	28.5	20.3	8.2	33.9	26	14.0	7
八月 Aug.	23.0	22.9	27.9	28.6	27.2	24.3	**25.6**	**29.7**	21.9	7.8	**34.5**	25	17.2	12
九月 Sept.	20.0	19.5	24.3	25.2	23.1	20.9	22.2	26.2	18.6	7.6	31.7	8	14.1	11
十月 Oct.	15.9	15.5	20.7	21.3	18.5	16.3	18.0	22.4	14.3	8.1	27.4	4,6	7.9	29
十一月 Nov.	11.5	11.3	15.2	16.0	13.2	11.7	13.1	17.5	9.2	8.3	22.6	16	4.3	21
十二月 Dec.	7.9	7.6	9.5	11.1	9.2	8.0	8.9	13.5	5.1	8.4	18.7	28	0.4	18
全年 Annual	13.0	12.9	16.8	17.6	16.0	13.8	15.0	19.2	11.1	8.0	34.5	25 VIII	93.6	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	66	69	67	61	65	66	66
二月 Feb.	71	72	66	61	67	73	68
三月 Mar.	69	70	61	58	64	66	**65**
四月 April	80	78	66	66	70	82	74
五月 May	85	83	66	67	71	85	76
六月 June	90	85	74	75	78	89	82
七月 July	90	87	70	69	73	88	80
八月 Aug.	90	89	73	72	76	88	81
九月 Sept.	92	91	75	74	82	90	84
十月 Oct.	88	89	71	69	82	87	81
十一月 Nov.	77	76	66	63	78	79	73
十二月 Dec.	72	70	68	65	69	73	69
全年 Annual	81	80	69	66	73	81	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	22.1	8.7	38.0	23.7	17.0	15.5	125.0	26.5	28	22.4	28
二月 Feb.	14.1	22.3	35.7	23.7	15.0	11.8	122.6	27.0	5	11.7	4
三月 Mar.	12.4	27.4	22.9	25.7	22.5	13.1	124.0	17.7	14	13.9	23
四月 April	13.6	31.5	38.5	17.2	15.7	12.6	129.1	37.4	11	17.9	11
五月 May	26.3	19.7	16.8	10.9	24.2	15.4	113.3	40.6	11	16.9	11
六月 June	16.6	29.1	39.4	39.5	16.3	17.5	158.4	31.4	25	18.9	5
七月 July	18.5	29.1	14.3	13.0	1.8	4.2	80.9	43.5	12	15.0	12
八月 Aug.	32.8	24.9	28.3	9.5	41.0	5.8	142.3	32.7	9	**29.4**	14
九月 Sept.	29.3	47.9	18.6	13.2	39.5	39.5	**188.0**	38.2	30	24.9	30
十月 Oct.	25.9	18.4	22.9	30.8	41.9	44.6	184.5	**55.6**	7	24.0	7
十一月 Nov.	3.5	4.5	13.5	32.2	28.8	7.0	89.5	36.9	25	24.7	25
十二月 Dec.	15.3	12.0	7.8	18.2	14.5	7.8	75.6	22.4	17	12.0	17
全年 Annual	230.4	275.5	296.7	257.6	278.2	194.8	1533.2	55.6	7 X	29.4	14 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.9	7.9	8.9	8.5	8.3	7.4	8.1
二月 Feb.	7.1	8.9	9.1	8.9	8.5	7.1	**8.3**
三月 Mar.	7.1	8.1	8.4	7.4	7.6	6.3	7.5
四月 April	6.7	8.1	8.5	8.1	8.0	8.2	7.9
五月 May	4.5	7.1	5.8	7.6	7.1	4.8	6.1
六月 June	7.3	8.6	8.5	8.6	8.7	5.9	7.9
七月 July	3.4	5.3	4.6	5.9	6.2	3.8	**4.9**
八月 Aug.	5.6	7.2	7.4	7.0	6.9	5.5	6.6
九月 Sept.	6.7	7.9	7.7	7.7	8.6	7.9	7.7
十月 Oct.	6.6	6.4	7.0	7.7	7.0	5.7	6.7
十一月 Nov.	7.2	7.5	6.8	7.7	7.7	6.3	7.2
十二月 Dec.	5.6	6.5	7.7	7.8	6.1	6.1	6.6
全年 Annual	6.3	7.5	7.5	7.7	7.5	6.3	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	83.0	27
二月 Feb.	84.8	28
三月 Mar.	153.7	42
四月 April	173.3	44
五月 May	251.4	58
六月 June	172.7	40
七月 July	**318.1**	72
八月 Aug.	226.6	55
九月 Sept.	164.8	45
十月 Oct.	170.0	49
十一月 Nov.	126.5	41
十二月 Dec.	112.1	37
全年 Annual	2037.0	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.8

濱田
HAMADA.

大正四年 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.5	5.7	7.3	7.3	6.4	6.5	30.9	WSW	12	6.5
二月 Feb.	5.6	5.4	6.5	7.9	6.8	5.3	27.5	SW	28	6.1
三月 Mar.	6.4	6.3	7.0	7.9	7.2	6.1	22.7	WSW	23	6.9
四月 April	4.2	4.7	5.9	6.0	5.1	4.4	22.3	SW	12	4.9
五月 May	3.4	3.3	4.4	4.2	3.2	2.6	18.1	SSW	3	3.4
六月 June	2.5	3.6	4.6	3.6	2.8	2.1	19.3	SSW	23	3.2
七月 July	3.0	3.7	5.1	5.9	4.7	3.3	13.6	SW	9	4.1
八月 Aug.	3.3	3.7	5.0	5.4	5.2	3.6	16.8	NNE	5	4.3
九月 Sept.	3.7	3.8	4.0	5.2	3.9	3.4	22.5	SSW	9	3.8
十月 Oct.	4.0	3.7	4.3	5.2	3.7	4.5	30.1	NNE	7	4.1
十一月 Nov.	4.3	4.7	4.4	4.8	3.9	4.4	18.6	SW	25	4.5
十二月 Dec.	7.2	6.7	7.1	7.6	6.6	7.1	25.7	SW	14	7.0
全年 Annual	4.5	4.6	5.5	5.9	5.0	4.4	30.9	WSW SW	12 I	4.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	7	1	14
二月 Feb.	10	6	0	16
三月 Mar.	9	10	0	19
四月 April	9	4	0	13
五月 May	3	2	0	5
六月 June	3	2	0	5
七月 July	6	0	0	6
八月 Aug.	9	2	0	11
九月 Sept.	3	1	0	4
十月 Oct.	7	1	1	9
十一月 Nov.	5	2	0	7
十二月 Dec.	8	10	0	18
全年 Annual	78	47	2	127

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	97
六月 June	S 87° W	98
七月 July	S 89° W	88
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 88° W	89
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 85° W	97
全年 Annual	S 89° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	4	10	3	51	6	1	0	1	11	14	12	12	20	34	3	3	1
二月 Feb.	6	15	8	52	2	0	0	2	3	10	12	15	14	20	3	3	3
三月 Mar.	7	14	9	37	2	1	1	1	8	30	23	13	8	24	1	7	0
四月 April	12	68	8	3	1	0	0	4	13	44	9	2	2	0	1	12	1
五月 May	21	76	15	0	2	0	1	1	7	49	3	0	1	0	0	4	6
六月 June	9	41	13	24	2	0	3	4	15	36	21	1	2	1	0	3	5
七月 July	11	9	6	76	2	1	0	0	0	16	38	4	5	2	2	11	3
八月 Aug.	4	18	13	79	4	2	0	1	4	15	23	8	11	1	0	2	1
九月 Sept.	8	8	17	80	27	0	2	1	0	14	10	1	3	3	1	4	1
十月 Oct.	6	12	9	91	39	1	1	0	1	2	9	1	4	3	1	3	3
十一月 Nov.	3	4	7	76	23	1	2	1	5	17	8	4	12	14	1	2	0
十二月 Dec.	1	8	3	54	7	2	1	7	14	31	20	2	22	8	2	4	0
全年 Annual	92	283	111	623	117	9	11	23	81	278	188	63	104	110	15	58	24

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 53° W	13
二月 Feb.	N 1° E	18
三月 Mar.	S 85° W	13
四月 April	N 9° E	16
五月 May	N 21° E	29
六月 June	S 87° E	11
七月 July	N 56° E	21
八月 Aug.	N 66° E	31
九月 Sept.	N 67° E	58
十月 Oct.	N 66° E	70
十一月 Nov.	N 73° E	35
十二月 Dec.	S 15° E	15
全年 Annual	N 56° E	20

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	21	10	13	0	0	0	1	21	4	14	7	3	2	0	0	0	0	1
二月 Feb.	20	9	7	0	0	0	0	19	7	16	12	6	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	5	12	0	3	0	1	16	2	19	2	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	0	0	0	1	0	0	20	4	13	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	0	5	9	4	5	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	17	0	0	0	1	0	1	21	6	5	0	0	0	0	0	2	18	0
七月 July	7	0	0	0	1	1	9	9	2	6	0	0	0	0	0	18	24	0
八月 Aug.	17	0	0	0	6	0	3	12	2	11	0	0	0	0	0	23	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	1	0	2	18	6	4	0	0	0	0	0	1	21	0
十月 Oct.	15	0	0	0	0	0	4	13	6	9	0	0	0	0	0	0	7	0
十一月 Nov.	13	0	2	0	0	0	3	15	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	18	7	9	0	1	0	3	13	2	18	5	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	192	31	43	0	15	1	32	186	49	127	28	11	2	0	0	44	103	1

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.4	766.0	766.7	765.9	766.4	766.7	766.3	772.6	26	744.5	8
二月 Feb.	763.6	763.4	763.8	762.6	762.9	763.6	763.3	773.5	15	753.3	23
三月 Mar.	763.3	763.3	763.6	762.8	763.1	763.8	763.3	770.9	15	752.6	7
四月 April	762.4	762.5	763.0	762.2	762.3	762.8	762.5	771.2	26	751.6	12
五月 May	759.1	759.3	759.5	758.7	758.8	759.4	759.1	769.3	8	743.9	11
六月 June	757.7	757.8	757.8	757.3	757.2	758.0	757.6	765.8	2	747.6	29
七月 July	757.2	757.7	757.9	757.2	757.0	757.6	757.4	764.2	16	751.8	3
八月 Aug.	753.6	753.8	753.9	753.3	753.3	753.9	753.6	759.6	20,21	743.4	9
九月 Sept.	758.4	758.8	759.4	758.6	758.7	759.1	758.8	767.5	28	731.8	9
十月 Oct.	762.5	762.8	763.5	762.4	762.6	763.1	762.8	773.8	29	741.2	8
十一月 Nov.	767.6	767.6	768.2	767.1	767.6	767.9	767.7	776.5	21	760.2	9
十二月 Dec.	765.2	765.3	766.3	764.8	765.1	765.3	765.3	773.3	24	752.1	14
全年 Annual	761.4	761.5	762.0	761.0	761.2	761.8	761.5	776.5	21 XI	731.8	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.9	5.4	5.6	5.5	5.1	5.2
二月 Feb.	5.2	5.0	5.4	5.6	5.6	5.4	5.4
三月 Mar.	5.0	5.0	5.5	5.5	5.2	5.1	5.2
四月 April	8.1	7.8	8.4	8.5	8.3	8.2	8.2
五月 May	10.6	10.4	12.0	12.2	12.0	11.3	11.4
六月 June	15.7	15.9	16.3	16.4	16.6	16.1	16.2
七月 July	19.0	18.8	19.6	19.4	19.2	19.7	19.3
八月 Aug.	20.4	20.2	21.5	21.9	21.6	21.1	21.1
九月 Sept.	16.9	16.6	17.9	17.8	17.6	17.4	17.4
十月 Oct.	13.3	12.8	14.4	14.6	14.0	13.2	13.7
十一月 Nov.	8.8	8.2	9.5	9.7	9.4	9.2	9.1
十二月 Dec.	5.6	5.5	6.1	6.4	6.2	5.9	6.0
全年 Annual	11.1	10.9	11.8	12.0	11.8	11.5	11.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.8	2.6	4.8	6.6	4.9	3.8	4.2	8.2	0.5	7.8	15.6	27	93.7	13
二月 Feb.	3.2	2.8	4.3	6.3	5.1	3.8	4.2	8.2	0.7	7.5	13.9	27	95.0	28
三月 Mar.	4.2	3.8	7.2	8.6	6.8	5.1	6.0	9.9	1.9	8.0	18.9	4	94.4	1
四月 April	9.7	9.3	14.0	14.8	12.7	10.6	11.8	16.3	7.1	9.3	24.7	28	0.7	25
五月 May	13.0	12.5	18.3	19.2	16.6	14.2	15.6	20.3	10.6	9.7	28.8	30	4.1	5
六月 June	19.4	19.7	24.4	24.5	22.8	20.3	21.9	26.1	17.6	8.6	31.5	18	7.3	3
七月 July	22.6	22.4	27.7	29.0	26.7	23.8	25.4	29.9	20.5	9.4	34.3	17	15.0	1
八月 Aug.	23.6	23.2	27.3	27.9	26.3	24.4	25.5	29.1	22.0	7.2	33.7	25	15.0	30
九月 Sept.	21.3	20.7	24.5	25.2	23.2	22.0	22.8	26.3	19.1	7.2	30.6	8	15.0	11
十月 Oct.	16.8	16.2	20.1	20.7	18.6	17.3	18.3	22.1	14.3	7.8	28.3	4	8.1	16
十一月 Nov.	10.7	10.0	14.2	15.4	12.9	11.2	12.4	16.6	8.0	8.6	22.8	16	3.1	29
十二月 Dec.	5.4	5.2	8.3	10.2	7.8	6.3	7.2	12.1	3.0	9.1	17.9	13	98.0	20
全年 Annual	12.7	12.4	16.3	17.4	15.4	13.6	14.6	18.8	10.4	8.3	34.3	17.VII	93.7	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	88	87	83	76	84	83	84
二月 Feb.	90	90	85	78	83	89	86
三月 Mar.	80	83	72	65	70	76	74
四月 April	88	87	70	67	74	84	78
五月 May	94	95	76	74	85	93	86
六月 June	93	92	72	73	81	90	84
七月 July	91	92	71	65	73	89	80
八月 Aug.	94	95	80	79	85	92	87
九月 Sept.	89	91	78	75	84	88	84
十月 Oct.	92	92	81	79	85	88	86
十一月 Nov.	91	89	78	73	83	91	84
十二月 Dec.	84	83	74	68	77	81	78
全年 Annual	89	90	77	73	80	87	83

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	36.7	31.6	48.0	30.5	33.9	34.6	215.3	25.9	23	16.5	23
二月 Feb.	27.2	48.8	43.7	33.8	38.7	39.0	231.2	35.0	5	10.5	4
三月 Mar.	38.7	42.0	25.1	49.8	31.8	25.7	213.1	27.8	23	17.4	19
四月 April	15.3	20.0	21.8	17.2	24.0	24.7	123.0	32.5	3	12.1	3
五月 May	37.8	25.5	6.7	11.0	23.7	47.8	152.5	41.7	11	22.3	11
六月 June	10.3	26.0	28.5	32.4	36.8	8.9	142.9	39.9	5	21.6	18
七月 July	1.1	7.0	20.5	4.5	6.6	7.8	47.5	24.4	5	9.3	3
八月 Aug.	26.3	31.5	55.3	46.3	23.3	26.0	208.7	119.7	5	40.5	5
九月 Sept.	24.7	32.5	35.0	8.1	18.0	10.8	129.1	24.4	5	15.6	2
十月 Oct.	63.1	34.2	29.2	31.0	9.7	62.2	259.4	54.4	7	37.6	7
十一月 Nov.	6.7	31.8	20.7	37.8	31.0	28.5	146.5	37.9	25	18.3	25
十二月 Dec.	22.3	43.3	24.5	28.0	25.9	17.9	161.9	41.6	18	16.2	18
全年 Annual	310.2	364.2	359.0	330.4	333.4	333.9	2031.1	119.7	5 VIII	40.5	5 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.1	8.0	8.8	9.0	8.5	7.8	8.4
二月 Feb.	7.5	8.6	9.1	9.2	9.4	8.3	8.7
三月 Mar.	7.1	8.6	8.7	7.7	7.8	6.3	7.7
四月 April	6.8	8.4	8.4	8.3	8.0	6.6	7.7
五月 May	5.7	7.3	6.4	7.2	7.9	6.6	6.8
六月 June	6.6	8.9	8.4	8.6	9.1	6.0	7.9
七月 July	4.3	6.3	5.4	5.7	5.7	4.3	5.3
八月 Aug.	6.5	7.3	8.0	7.7	7.8	6.5	7.3
九月 Sept.	7.7	8.4	7.9	8.0	8.5	7.5	8.0
十月 Oct.	7.8	7.6	7.9	7.5	7.5	7.1	7.6
十一月 Nov.	7.2	8.1	7.2	8.0	7.4	6.2	7.4
十二月 Dec.	6.1	7.3	7.5	8.3	6.6	6.5	7.1
全年 Annual	6.8	7.9	7.8	7.9	7.8	6.6	7.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	37.1	12
二月 Feb.	15.9	5
三月 Mar.	111.5	30
四月 April	117.6	30
五月 May	166.9	38
六月 June	140.8	32
七月 July	268.7	61
八月 Aug.	153.0	39
九月 Sept.	136.9	37
十月 Oct.	128.8	37
十一月 Nov.	91.8	30
十二月 Dec.	67.5	22
全年 Annual	1446.8	33

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.3

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.6	3.7	4.6	5.9	5.0	3.9	20.1	NW	8	4.5
二月 Feb.	3.0	4.0	4.5	5.9	5.0	4.1	19.1	W	28	4.4
三月 Mar.	3.4	3.0	4.7	6.9	5 3	3 6	16.4	N	29	4.6
四月 April	2.7	3.3	4.3	6.4	5.1	2.9	18.1	WSW	12	4.4
五月 May	1.6	1.4	4.4	5.4	4.4	2.2	11.7	NNW	16	3.2
六月 June	1.0	2.1	4.6	4.7	3.0	1.3	14.6	WSW	23	2.6
七月 July	1.8	2.3	4 8	5.8	4.3	2,2	13.2	W	11	3.2
八月 Aug.	2.3	1.7	4.0	5.1	4.2	2.5	14.2	ENE	5	3.3
九月 Sept.	2.6	2.2	3.6	5.7	4.6	3.4	21.6	SE	8	3.8
十月 Oct.	3.1	2.5	3.9	5.2	4.3	3.5	31.2	ENE	7	3.8
十一月 Nov.	2.3	2.0	3.5	4.3	3.7	2.3	15.8	ENE	12	3.1
十二月 Dec.	3.1	3.3	3.2	4.5	3.3	2.8	21.3	WNW	14	3.5
全年 Annual	2.5	2.6	4.2	5.5	4.3	2.9	31.2	ENE	7 X	3.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	3	0	9
二月 Feb.	7	2	0	9
三月 Mar.	6	3	0	9
四月 April	8	1	0	9
五月 May	1	0	0	1
六月 June	2	0	0	2
七月 July	8	0	0	8
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	1	2	0	3
十月 Oct.	3	1	1	5
十一月 Nov.	2	1	0	3
十二月 Dec.	5	1	0	6
全年 Annual	51	14	1	66

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	S 63° W	93
四月 April	S 62° W	93
五月 May	S 56° W	94
六月 June	S 57° W	66
七月 July	N 68° W	46
八月 Aug.	S 74° W	84
九月 Sept.	S 49° W	80
十月 Oct.	S 53° W	76
十一月 Nov.	S 62° W	93
十二月 Dec.	S 52° W	96
全年 Annual	S 63° W	73

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	11	1	6	0	5	1	9	0	7	2	28	4	75	2	25	2	8
二月 Feb.	12	1	9	0	19	1	0	0	6	2	15	3	60	4	22	2	12
三月 Mar.	19	1	3	1	13	1	3	0	3	0	13	8	56	12	27	8	18
四月 April	9	6	14	13	18	9	3	3	4	1	7	10	17	19	14	9	24
五月 May	3	7	13	14	17	14	2	2	3	2	7	12	14	12	21	12	31
六月 June	3	4	10	5	15	20	3	1	5	4	9	20	13	2	9	17	40
七月 July	11	7	17	12	16	7	4	0	0	4	4	28	17	5	4	7	43
八月 Aug.	7	6	24	15	23	20	3	0	4	2	7	11	15	3	13	6	27
九月 Sept.	10	3	23	25	22	14	7	0	4	1	5	7	10	9	8	12	20
十月 Oct.	7	8	27	23	6	21	7	4	0	1	9	9	13	4	12	14	21
十一月 Nov.	7	3	12	13	10	15	2	1	2	3	9	12	18	14	16	9	34
十二月 Dec.	2	2	7	6	6	8	2	3	1	2	6	15	38	18	14	9	47
全年 Annual	101	49	165	127	170	131	45	14	39	24	119	139	346	104	185	107	325

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	54
二月 Feb.	N 75° W	42
三月 Mar.	N 67° W	50
四月 April	N 15° W	19
五月 May	N 8° W	17
六月 June	N 44° W	4
七月 July	N 15° E	13
八月 Aug.	N 50° E	22
九月 Sept.	N 48° E	31
十月 Oct.	N 38° E	26
十一月 Nov.	N 35° W	16
十二月 Dec.	N 75° W	33
全年 Annual	N 42° W	18

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	28	12	16	0	0	0	0	23	20	9	9	11	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	23	9	11	0	3	1	0	20	19	9	7	13	3	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	8	9	0	1	0	1	16	5	9	5	6	1	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	2	0	1	0	1	16	9	9	4	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	0	3	14	8	1	0	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	17	0	0	0	2	1	6	20	7	2	0	0	0	0	0	3	21	0
七月 July	6	0	0	0	0	1	6	9	2	8	0	0	0	0	0	22	26	0
八月 Aug.	21	0	0	0	1	0	1	13	7	2	0	0	0	0	1	18	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	0	1	2	20	8	3	0	0	0	0	0	4	22	0
十月 Oct.	19	0	0	0	0	0	1	17	9	5	0	0	0	0	0	0	4	0
十一月 Nov.	19	0	5	1	0	0	1	15	8	3	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	18	5	8	1	1	1	2	13	15	6	10	3	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	214	34	51	2	10	5	18	196	117	66	36	33	6	0	1	47	107	0

境

宮津

大正四年 **MIYADU.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.5	766.1	766.5	765.2	766.1	766.7	766.2	773.1	18	746.4	8
二月 Feb.	763.6	763.2	763.7	762.4	762.8	763.4	763.2	773.1	15	753.9	23
三月 Mar.	763.3	763.3	763.7	762.5	763.0	763.8	763 3	771.2	15	751.9	7
四月 April	762.7	762.9	763.2	762.3	762.5	763.3	762.8	771.9	26	751.4	12
五月 May	759.4	759.7	759.5	758.7	759.0	759.8	759.3	769.4	8	743.0	11
六月 June	758.3	758.6	758.4	757.7	757.6	758.5	758.2	766.2	3	746.9	29
七月 July	757.7	758.0	758.1	757.4	757.3	758.1	757.8	764.3	16	752.8	3
八月 Aug.	754.0	754.3	754.3	753.5	753.7	754.4	**754.0**	760.1	21	742.6	5
九月 Sept.	759.0	759.2	759.5	758.7	759.0	759.6	759.2	767.3	28	738.9	8
十月 Oct.	762.3	762.6	763.3	762.3	762.7	763.0	762.7	774.3	29	**737.6**	8
十一月 Nov.	767.7	767.8	768.1	767.0	767.7	768.0	**767.7**	**776.0**	21	759.6	17
十二月 Dec.	765.1	765.2	766.1	764.6	765.2	765.3	765.2	773.7	24	751.0	14
全年 Annual	761.6	761.7	762.1	761.0	761.4	762.0	761.6	776.0	21 XI	737.6	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	4.5	5.0	5.0	5.0	4 8	**4.8**
二月 Feb.	4.9	4.8	5.0	5.0	5.2	5.0	5.0
三月 Mar.	4.8	4.9	5.3	5.4	5.2	5.0	5.1
四月 April	7.9	7.8	8.4	8.3	8.0	7.9	8.0
五月 May	9.1	9.3	10.5	10.5	10.5	9.9	10.0
六月 June	15.2	15.3	16.2	16 2	16.0	15 6	15.7
七月 July	17.7	17.9	18.9	19.5	19.2	18.7	18.6
八月 Aug.	19.3	19.2	20.1	20.5	20.3	19.7	**19.8**
九月 Sept.	16.5	16.3	17.3	17.8	17.8	17.0	17.1
十月 Oct.	12.8	12.6	13.8	13.4	13.5	12.7	13.1
十一月 Nov.	8.3	8.0	8.7	9.0	9.0	8.6	8.6
十二月 Dec.	5.5	5.6	6.1	6.1	6.0	5.5	5.8
全年 Annual	10.6	10.5	11.3	11.4	11.3	10.9	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.1	1.7	4 9	7.2	3.8	2.5	**3.7**	8.5	**0.0**	8.5	16.2	27	**94.5**	13
二月 Feb.	2.8	2.3	4.9	7.1	4.7	3.4	4.2	8.5	0.7	7.8	12.9	20	96.4	8
三月 Mar.	3.5	3.3	7.5	9.3	6.7	4.3	5.8	10.8	1.4	9.4	20.7	5	95 6	1
四月 April	9.0	8.4	14.0	15.0	13.0	9.8	11.5	16.7	6.5	10.2	25.4	12	0.3	2
五月 May	12.1	11.9	18.4	19.7	17.0	13.3	15.4	21.2	10.1	**11.1**	30.5	30	3.3	6
六月 June	19.8	19.7	24.2	25.5	23.4	20.5	22.2	26.9	18.3	8.6	31.7	16	7.0	3
七月 July	21.3	21.5	27.6	29.7	27.3	22.8	25.0	**30 7**	20.3	10.4	**35.3**	28	10.7	1
八月 Aug.	23.0	22.9	28.0	29.1	26.8	23.6	**25.6**	30.4	21.5	8.9	33.5	3	14.2	30
九月 Sept.	20.4	20 4	25.1	26.1	23.5	21 2	22.8	27 6	19 0	8.6	32.9	7	14.8	28
十月 Oct.	15.6	15.5	20.4	21.3	17.8	16.0	17.8	22.7	13.8	8.9	28.9	4	6.9	15,30
十一月 Nov.	9.3	8.9	14.6	15.8	12.0	10.3	11.8	17.0	7.1	9.9	22.2	3	2.2	29
十二月 Dec.	4.4	4.3	8.2	10.0	6.7	5.1	6.4	11.7	2.0	9.8	17.8	6	98.8	20,24
全年 Annual	11.9	11.7	16.5	18.0	15.2	12.7	14.3	19.4	10.0	9.4	35.3	28 VII	94.5	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	88	87	75	66	82	88	81
二月 Feb.	87	87	77	66	79	85	80
三月 Mar.	80	83	68	62	72	81	**74**
四月 April	90	92	71	66	71	86	79
五月 May	86	89	67	62	73	87	77
六月 June	88	89	72	68	75	86	80
七月 July	93	93	69	63	71	90	80
八月 Aug.	93	92	72	69	78	91	82
九月 Sept.	92	92	73	71	83	91	84
十月 Oct.	95	94	76	71	87	92	86
十一月 Nov.	92	93	70	67	85	90	83
十二月 Dec.	88	89	75	63	82	84	81
全年 Annual	89	90	72	67	78	88	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	45.4	40.9	29.8	40.6	40.2	66.2	263.1	43.9	8	31.5	8
二月 Feb.	34.4	50.4	52.1	22.7	46.4	24.2	230.2	38.2	4	13.5	4
三月 Mar.	11.8	24.0	16.1	8.0	35.8	25.9	121.6	15.4	7,19	8.3	22
四月 April	26.3	23.9	52.6	23.2	27.2	36.8	190.0	37.2	3	18.6	12
五月 May	22.6	10.8	15.5	26.9	14.9	32.4	123.1	32.4	11	23.3	19
六月 June	13.8	10.8	14.1	54.9	21.1	34.6	149.3	43.0	9	19.9	9
七月 July	30.7	18.9	5.5	8.7	8.2	21.7	93.7	26.3	5	13.5	13
八月 Aug.	18.9	99.5	15.5	20.1	34.4	37.5	225.9	**75 2**	5	**48.2**	5
九月 Sept.	6.1	13.3	13.8	42.2	23.3	21.0	119.7	30.2	30	25.3	30
十月 Oct.	76.1	51.8	20.3	34.6	34.6	60.3	**277.7**	55.3	8	35.5	8
十一月 Nov.	36.7	18.3	10.6	9.7	34.7	15.5	125.5	36.6	29	20.3	26
十二月 Dec.	21.3	28.8	43.0	36.2	30.0	31.1	190.4	46.1	18	20.4	18
全年 Annual	344.1	391.4	288.9	327.8	350.8	407.2	2110.2	75.2	5 VIII	48.2	5 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.8	8.0	7.4	8.3	8.3	7.4	7.9
二月 Feb.	8.5	9.2	9.1	9.2	9.5	8.1	**8.9**
三月 Mar.	7.9	9.0	9.4	8.7	8.5	7.0	8.4
四月 April	7.9	8.9	8.6	9.0	8.8	7.4	8 4
五月 May	7.3	7.8	7.0	7.3	8.8	7.6	7.6
六月 June	8.4	9.2	8.8	9.2	9.2	7.9	8.8
七月 July	5.9	7 1	7.5	7 6	7.9	6.5	**7 1**
八月 Aug.	8.3	8.7	8.8	8.6	8.5	7.4	8 4
九月 Sept.	7.5	9.0	8.1	8.3	9.2	7.7	8.3
十月 Oct.	7.2	8.7	8.9	9.4	8.5	7.4	8.3
十一月 Nov.	6.6	7.8	7.1	8.3	8.0	7.7	7.6
十二月 Dec.	6.4	8.0	7.1	7.8	7.0	6.1	**7.1**
全年 Annual	7.5	8.4	8.1	8.5	8.5	7.3	8.1

日照時數 No. of Hour with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	80.5	26
二月 Feb.	52 6	17
三月 Mar.	105.1	28
四月 April	119.7	31
五月 May	184.5	43
六月 June	127.7	29
七月 July	**239 8**	54
八月 Aug.	119.4	29
九月 Sept.	96.4	26
十月 Oct.	86.2	25
十一月 Nov.	76.1	25
十二月 Dec.	79.5	26
全年 Annual	1367,5	31

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 0.3

宮津

大正四年 **MIYADU.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.4	2.5	3.3	4.1	3.1	2.4	18.1	N	8	3.0
二月 Feb.	1.7	1.8	3.3	4.8	3.1	2.7	11.2	NW,SW	28	2.8
三月 Mar.	2.8	3.2	4.0	5.3	2.9	3.0	14.6	S	4	3.7
四月 April	1.9	1.7	3.7	4.9	2.7	2.4	12.7	NNW	22	3.0
五月 May	1.6	1.6	4.3	4.6	3.0	1.9	12.4	NW	27	2.8
六月 June	2.8	2.6	4.4	4.3	2.6	2.2	11.2	SW	23	3.2
七月 July	0.9	1.0	3.2	3.4	2.3	0.9	7.8	N	14	2.0
八月 Aug.	1.4	1.7	2.9	3.7	2.4	1.4	15.2	NE	5	2.2
九月 Sept.	1.3	1.8	3.6	3.1	1.4	1.4	13.9	S	9	2.1
十月 Oct.	1.3	1.5	2.6	4.6	2.1	1.9	13.8	NE	7	2.3
十一月 Nov.	2.0	1.6	3.6	4.5	2.6	1.5	15.0	NNE	12	2.7
十二月 Dec.	2.5	2.4	3.8	4.6	3.0	3.1	13.2	NNE	10	3.2
全年 Annual	1.9	1.9	3.6	4.3	2.6	2.1	18.1	N	8 I	2.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	1	0	6
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	8	0	0	8
四月 April	6	0	0	6
五月 May	5	0	0	5
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	1	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	38	3	0	41

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 85° W	97
五月 May	S 87° W	98
六月 June	W	100
七月 July	S 88° W	99
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 72° W	93
全年 Annual	S 87° W	98

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	2	3	0	4	0	4	0	28	20	43	3	12	1	11	3	47
二月 Feb.	13	1	10	2	1	0	4	0	17	16	35	2	10	4	16	2	35
三月 Mar.	15	2	4	0	4	0	1	0	24	13	47	2	17	2	27	6	22
四月 April	17	4	21	1	8	3	7	2	23	6	28	0	4	3	17	10	26
五月 May	16	6	13	1	13	2	7	3	21	15	13	0	9	3	22	11	31
六月 June	19	8	10	3	4	2	5	3	21	26	40	1	1	0	6	4	27
七月 July	20	6	25	1	9	2	6	2	35	7	22	0	3	0	4	4	40
八月 Aug.	14	3	23	5	6	0	9	4	37	12	21	0	3	0	5	6	38
九月 Sept.	13	5	17	6	10	1	10	2	35	13	15	3	5	2	8	3	32
十月 Oct.	23	7	15	2	10	0	7	2	30	16	15	2	2	3	11	12	29
十一月 Nov.	11	9	7	1	1	2	6	6	48	20	20	5	6	2	13	6	17
十二月 Dec.	9	6	7	0	4	1	4	4	41	18	51	3	13	2	8	2	13
全年 Annual	175	59	155	22	74	13	70	28	360	182	350	21	85	22	148	69	357

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 41° W	43
二月 Feb.	S 62° W	30
三月 Mar.	S 70° W	41
四月 April	N 79° W	6
五月 May	N 67° W	8
六月 June	S 30° W	25
七月 July	S 39° E	10
八月 Aug.	S 15° E	16
九月 Sept.	S 13° E	15
十月 Oct.	S 67° W	3
十一月 Nov.	S 27° W	33
十二月 Dec.	S 34° W	48
全年 Annual	S 39° W	20

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲	回數 No. of obs.
一月 Jan.	25	14	11	0	1	0	1	18	7	6	11	12	4	1	0	0	0	6	
二月 Feb.	26	10	11	0	0	0	0	23	10	4	9	12	2	0	0	0	0	0	
三月 Mar.	25	9	11	0	0	0	0	20	3	8	9	8	0	0	0	0	0	3	
四月 April	19	0	2	0	2	0	0	23	8	6	4	0	0	0	0	0	1	1	
五月 May	15	0	0	1	2	0	1	19	3	5	1	0	0	0	0	0	4	0	
六月 June	17	0	0	0	3	0	0	22	7	2	0	0	0	0	0	9	22	0	
七月 July	7	0	0	0	4	0	0	14	3	0	0	0	0	0	0	20	26	3	
八月 Aug.	19	0	0	0	4	0	1	23	4	1	0	0	0	0	0	20	30	1	
九月 Sept.	20	0	0	0	2	0	1	22	8	1	0	0	0	0	1	5	24	1	
十月 Oct.	18	0	0	0	1	0	0	21	8	2	0	0	0	0	0	0	7	9	
十一月 Nov.	19	0	1	0	0	0	1	17	9	2	1	0	0	0	0	0	0	3	
十二月 Dec.	21	5	8	0	1	0	3	16	6	4	11	5	0	0	0	0	0	0	
全年 Annual	231	38	44	1	20	0	8	238	76	41	46	37	6	1	1	54	114	27	

舞鶴

大正四年 **MAIDURU.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.7	763.4	764.1	762.4	763.4	763.9	763.5	771.3	26	744.2	8
二月 Feb.	761.0	760.6	761.1	759.6	760.1	760.8	760.5	770.6	15	751.4	4
三月 Mar.	760.7	760.7	761.2	759.7	760.3	761.1	760.6	768.3	15	748.8	19
四月 April	760.2	760.3	760.9	759.8	759.9	760.8	760.3	769.4	26	749.1	12
五月 May	756.9	757.1	757.1	756.1	756.4	757.5	756.8	766.8	8	740.2	11
六月 June	755.9	756.2	756.0	755.1	755.1	756.1	755 7	764.0	2	744.8	29
七月 July	755.1	755.5	755.6	754.6	754 6	755.5	755.2	761.6	16	749.8	3
八月 Aug.	751.4	751.8	751.8	751.0	751.1	751.9	**751.5**	757.4	21	740.2	5
九月 Sept.	756.4	756.6	757.0	755.9	756.2	757.0	756.5	764.7	28	735.5	9
十月 Oct.	759.7	759.8	760.6	759.5	759.9	760.3	760.0	771.4	29	**735.2**	8
十一月 Nov.	765.0	765.0	765.5	764.0	764.9	765.3	**764.9**	**773.2**	23	756.6	17
十二月 Dec.	762.5	762.5	763.5	761.7	762.4	762.6	762.5	771.6	24	749.7	17
全年 Annual	759.0	759.1	759.5	758.3	758.7	759.4	759.0	773.2	23 XI	735.2	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.6	4.9	5.0	4.9	4.8	**4.9**
二月 Feb.	5.0	4.9	4.9	5.1	5.2	5.2	5.0
三月 Mar.	4.7	4.9	5.2	5.2	5.0	4.9	5.0
四月 April	7.9	7.9	8.1	8.1	8.0	7.8	8.0
五月 May	9.5	9.5	10.3	10.8	10.5	10.0	10.1
六月 June	16.2	16.1	19 3	21.9	19.6	17 0	18.4
七月 July	17.6	17.5	18 4	18.7	19.0	18.7	18.3
八月 Aug.	19.3	19.0	20.1	20.2	19.7	19.6	**19 6**
九月 Sept.	16.5	16.3	17.0	17.5	17.6	17.3	17.0
十月 Oct.	12.8	12.7	13.6	13.1	13.3	12.8	13.0
十一月 Nov.	8.4	8.0	8.7	8.8	9.0	8.6	8.6
十二月 Dec.	5.3	5.3	5.9	6.1	6.0	5.7	5.7
全年 Annual	10.7	10.6	11.4	11.7	11.5	11.0	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1 6	1.2	4.2	7.1	4.2	2 3	**3.4**	8.4	**0.0**	8 4	16.6	28	**94.5**	14
二月 Feb.	2.2	1.8	4.1	6.6	4.7	3.0	3.7	8.1	0.6	7.4	13.4	20	96.0	16
三月 Mar.	2.8	2.6	6.9	9.4	6.6	4 0	5.4	10 5	1.3	9 3	21.6	5	96.2	1
四月 April	8.8	8.0	13.5	15.5	13.0	10.2	11.5	17.3	6.7	10.7	26.8	12	0.2	2
五月 May	11.9	11.6	18.0	20.5	17.1	13.7	15.5	22.1	10.4	**11.6**	30.4	30	3.8	6
六月 June	19.6	19.4	24 1	26.4	23.8	20.7	22 3	27.7	18.5	9.1	34.0	19	8.0	3
七月 July	21.0	20.8	27 3	30.0	26.7	22.9	24 8	**31.0**	20.2	10.9	**36 7**	17	11.2	1
八月 Aug.	22.9	22.5	27.6	29.4	26.6	23.8	**25.5**	30.7	21.9	8.7	34.6	19	14.4	30
九月 Sept.	20.7	20.3	25 0	26.4	23 6	21.5	22.9	27.7	19.5	8.3	32.4	13	15.2	28
十月 Oct.	15.6	15.5	19.0	21.1	18.2	16.1	17.6	22.3	14.3	8.0	29.2	4	6.0	30
十一月 Nov.	9.2	8.9	12.9	15.8	12.3	10.3	11.6	16.8	7.5	9.3	21.9	3	2.5	29
十二月 Dec.	3.4	3.3	6.4	9.5	6.4	4.5	5.6	10.9	1.6	9.4	18.5	6	98.5	24
全年 Annual	11.7	11.3	15.7	18.1	15.3	12.7	14.1	19.5	10.2	9.3	36.7	17 VII	94.5	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	93	91	80	68	80	89	83
二月 Feb.	91	93	81	70	81	90	84
三月 Mar.	84	87	69	59	69	82	**75**
四月 April	91	94	71	62	71	83	79
五月 May	91	92	66	61	72	87	78
六月 June	94	95	85	84	87	92	90
七月 July	94	94	69	61	72	89	80
八月 Aug.	93	94	75	67	76	89	82
九月 Sept.	91	92	73	69	81	91	83
十月 Oct.	95	95	82	70	84	93	86
十一月 Nov.	93	92	78	65	82	90	84
十二月 Dec.	92	91	83	70	82	90	85
全年 Annual	92	92	76	67	78	89	82

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	45.4	41.2	29.7	29 5	22.3	38.2	206.3	27.7	14	16.0	8
二月 Feb.	34.8	28.6	63.7	29 8	39.6	26.9	223.4	**59.7**	4	20.6	4
三月 Mar.	16.6	22.9	12.8	6 4	22.9	22.2	103.8	18.8	15	10.7	15
四月 April	26.5	25.2	38.2	24.8	17 6	27.3	159.6	31 5	28	15.0	28
五月 May	18.6	10.6	21.9	18.7	10 0	32.6	112.4	41.4	11	18.4	11
六月 June	8.2	12.3	12.6	32.1	18 1	33.6	116.9	34 5	9	18.4	9
七月 July	26.7	20.7	5.3	13.8	14.5	19.9	100.9	28 4	11	14.2	6
八月 Aug.	19.6	64.5	12.6	5.8	27.3	27.8	157.6	32 4	5	27.0	23
九月 Sept.	11.2	12.7	17.0	60.1	26.2	16.7	143.9	44.6	30	41.2	30
十月 Oct.	65.5	54 3	26.0	63 6	45.0	60.4	**314 8**	44.2	2	**42.1**	2
十一月 Nov.	27.0	11.7	8.3	9.5	26.7	21.0	104.2	21.8	29	16.4	26
十二月 Dec.	23.7	21.2	42.9	30.4	31.2	39.9	189.3	33.5	18	15.2	18
全年 Annual	323.8	325.9	291.0	324.5	301.4	366.5	1933.1	59.7	4 II	42.1	2 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M 2	午前 A.M 6	午前 A.M 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
7.1	6.9	7.0	7.5	7.2	7.6	7.2
8.2	8.7	8.4	8.8	9.4	8.7	**8.7**
6.2	8.2	7.9	7.8	7.0	6.3	7.2
6.4	8.4	7.9	8.9	8.3	5.9	7.6
7.1	8.1	6.6	7.0	8.2	6.8	7.3
7.4	9.0	8.5	8.4	8.7	7.3	8.2
4.8	6 5	6.1	6.1	6.4	4.2	**5 7**
6.9	8.6	7.9	7.7	8.4	5.5	7.5
7.6	9.4	7.4	8.2	8.8	6.5	8.0
6.6	8.9	7.7	8.3	8.0	6.2	7.6
6.8	7.9	6.8	7.6	7.9	6.7	7.3
5.7	7.7	6.7	7.2	6.7	5.3	6.5
6.7	8.2	7.4	7.8	7.9	6.4	7.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
94 5	30
57.7	19
123 0	33
129.3	33
163.5	38
121.7	28
223.2	51
159.0	38
125.6	34
108.9	31
103.1	33
93.5	31
1503.1	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 2 8

舞鶴

大正四年 **MAIDURU.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.8	1.8	2.3	2.6	2.3	1.9	12.4	W	8	2.2
二月 Feb.	1.1	1.3	2.5	2.9	2.7	1.3	12.3	N	4	1.9
三月 Mar.	2.0	2.0	2.6	3.7	2.7	2.1	9.5	WNW	5	2.6
四月 April	1.5	1.1	2.3	3.5	2.7	1.5	9.2	NW	22	2.1
五月 May	1.6	0.9	2.3	3.2	2.3	1.3	11.1	NW	20	2.0
六月 June	1.1	1.0	2.1	2.8	1.8	1.2	7.9	SW	23	1.7
七月 July	0.7	0.5	1.6	2.5	2.0	0.5	6.7	SE	29	1.3
八月 Aug.	1.1	1.1	1.9	2.5	1.9	1.0	9.5	NE	5	1.6
九月 Sept.	1.3	1.1	2.5	2.7	1.5	1.2	15.1	SE	8	1.7
十月 Oct.	1.4	1.2	1.4	2.8	1.7	1.0	9.8	NE	29	1.5
十一月 Nov.	1.3	1.3	2.0	3.0	2.0	1.3	10.0	N	12	1.8
十二月 Dec.	1.8	1.8	1.9	2.7	2.3	2.0	9.8	NE	10	2.1
全年 Annual	1.4	1.2	2.1	2.9	2.2	1.4	15.1	SE	8 IX	1.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 sum
一月 Jan.	·2	0	0	2
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	0	0	0	0
五月 May	2	0	0	2
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	7	1	0	8

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 67° W	92
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 75° W	93
四月 April	S 85° W	93
五月 May	S 84° W	96
六月 June	N 84° W	92
七月 July	N 87° W	84
八月 Aug.	W	92
九月 Sept.	S 83° W	96
十月 Oct.	S 86° W	98
十一月 Nov.	W	90
十二月 Dec.	S 85° W	97
全年 Annual	S 87° W	93

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	3	4	1	4	3	31	6	15	4	36	5	17	5	5	5	32
二月 Feb.	11	5	5	0	7	1	13	3	12	2	24	8	13	3	13	3	45
三月 Mar.	16	5	11	0	6	3	18	5	12	4	22	4	23	7	25	3	22
四月 April	34	2	7	1	7	1	23	3	12	3	14	1	12	6	16	5	33
五月 May	26	4	11	0	4	1	43	0	12	0	15	1	12	4	22	3	28
六月 June	20	2	9	0	11	1	11	4	19	5	32	4	22	0	6	2	32
七月 July	21	8	19	2	9	2	26	5	11	1	11	1	6	0	7	2	55
八月 Aug.	31	3	14	2	9	1	26	8	17	5	14	2	7	0	6	1	40
九月 Sept.	31	5	15	1	6	3	16	7	15	2	9	1	7	2	5	4	51
十月 Oct.	26	2	14	5	5	2	22	8	12	1	5	0	11	1	9	1	62
十一月 Nov.	20	7	9	2	8	3	30	6	14	4	18	2	15	3	11	1	27
十二月 Dec.	13	3	16	0	9	3	33	6	10	3	21	2	19	2	11	6	29
全年 Annual	259	49	134	14	85	24	292	61	161	34	221	31	164	33	136	36	456

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 25° W	29
二月 Feb.	S 63° W	18
三月 Mar.	W	19
四月 April	N 36° W	10
五月 May	N 11° E	2
六月 June	S 47° W	20
七月 July	N 79° E	16
八月 Aug.	S 67° E	11
九月 Sept.	N 50° E	10
十月 Oct.	N 68° E	10
十一月 Nov.	S 11° E	9
十二月 Dec.	S 4° E	9
全年 Annual	S 24° W	4

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 〃	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	24	13	2	0	1	1	0	16	4	2	8	15	3	1	0	0	0
二月 Feb.	25	11	4	0	1	0	0	22	9	1	6	11	2	0	0	0	0
三月 Mar.	24	6	7	0	0	0	1	16	2	0	8	10	0	0	0	0	0
四月 April	18	0	1	0	1	2	0	15	7	0	2	0	0	0	0	0	1
五月 May	14	0	0	0	1	2	2	19	4	2	0	0	0	0	0	0	7
六月 June	16	0	0	0	2	3	1	19	5	0	0	0	0	0	0	9	22
七月 July	9	0	0	0	3	2	5	8	4	0	0	0	0	0	0	19	26
八月 Aug.	19	0	0	0	5	2	1	19	3	0	0	0	0	0	0	19	31
九月 Sept.	21	0	0	0	2	3	0	17	6	2	0	0	0	0	0	5	24
十月 Oct.	23	0	0	0	1	4	0	15	7	0	0	0	0	0	0	0	7
十一月 Nov.	20	0	0	0	0	3	1	13	3	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	20	4	8	0	1	0	3	16	5	0	11	5	0	0	0	0	0
全年 Annual	233	34	22	0	18	22	14	195	59	8	35	41	5	1	0	52	118

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		765.2		764.1	765.5		764.9	772.5	26	746.0	8
二月 Feb.		762.3		761.4	762.5		762.1	771.5	15	751.6	4
三月 Mar.		762.5		761.8	763.0		762 4	770.0	15	751.0	19
四月 April		762.1		761.5	762.5		762.0	771.0	26	750.7	12
五月 May		759.0		758.3	759.1		758.8	768.1	8	742.0	11
六月 June		758.1		757.5	758.0		757.9	765.3	2	746.7	29
七月 July		757.5		757.0	757.6		757.4	763.8	16	752.1	3
八月 Aug.		753.7		753.1	753.8		**753.6**	759.1	21	743.1	5
九月 Sept.		758.6		758.1	758.9		758.6	766.9	28	**738.8**	8
十月 Oct.		761.7		761.4	762.2		761.8	773.3	29	739.3	8
十一月 Nov.		766.7		765.9	767.0		**766.5**	**774.7**	23	759.1	17
十二月 Dec.		764.2		763.6	764.4		764.1	773.4	24	751.0	14
全年 Annual		761.0		760.3	761.2		760.8	774.7	26 XI	738.8	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.8		5.6	4.9		5.1
二月 Feb.		4.7		5.3	5.1		**5.0**
三月 Mar.		4.8		5.6	5.0		5.1
四月 April		7.6		8.6	7.7		8.0
五月 May		9.5		10.6	9.9		10.0
六月 June		16.5		19.1	17.2		17 6
七月 July		19.7		26.8	20.5		**22.4**
八月 Aug.		19.4		22.8	20.1		20.7
九月 Sept.		16.3		17.9	16.9		17 0
十月 Oct.		12.5		13.9	13.0		13.1
十一月 Nov.		8.2		8.7	8.6		8.5
十二月 Dec.		5 3		5.7	5 3		5.4
全年 Annual		10.8		12.6	11.2		11.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		3.0		6.9	3.5		**4.5**	8.5	**0 9**	7.5	18.7	28	**9 5 0**	14
二月 Feb.		3.0		6.4	4.4		4.6	8.4	1.4	7.0	14.9	27	97.6	6
三月 Mar.		3.9		9.1	4.7		5.9	10.4	2.0	8 3	19.5	5	96.3	1
四月 April		10.0		15.2	10.8		12.0	17.0	7.9	9.0	22.9	12,17	2,5	2
五月 May		13.2		19.1	14.4		15.6	20.9	11.7	**9.2**	30.3	30	6.2	6
六月 June		20.5		25.1	21.3		22.3	27.1	19.2	7.9	33.2	18	9.6	3
七月 July		22.6		28.8	23.4		24.9	30.4	21.3	9.1	35.3	18	13.1	1
八月 Aug.		23.7		29.1	24.4		**25.7**	**30 8**	22.5	8.2	**35.4**	3	15.6	30
九月 Sept.		21.4		26.8	22.1		23.4	28 6	19.9	8.7	32.3	6	13.9	28
十月 Oct.		16.4		21.6	17.1		18.4	23.9	14.7	**9.2**	29.5	5	6.7	29
十一月 Nov.		10.8		15.8	11.5		12.7	17.4	8.5	8.9	22.9	3	2.2	22
十二月 Dec.		5.6		9.6	6.3		7.2	11.4	3.3	8.1	16.3	13	99.5	18
全年 Annual		12.8		17.8	13.7		14.8	19.6	11.1	8.4	35.4	3 VIII	95.0	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		83		75	88		81
二月 Feb.		82		74	80		78
三月 Mar.		79		65	78		74
四月 April		81		67	79		75
五月 May		83		66	80		76
六月 June		90		80	90		87
七月 July		95		88	94		92
八月 Aug.		89		76	88		84
九月 Sept.		86		69	86		80
十月 Oct.		88		72	88		83
十一月 Nov.		83		65	84		77
十二月 Dec.		78		65	75		**73**
全年 Annual		85		72	84		80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	125.3	75.9	126.7	**327.9**	46.8	14	35.0	15
二月 Feb.	122.2	129.0	53.3	304.5	65.5	6	**36.3**	4
三月 Mar.	43.8	53.8	70.2	167.8	20 5	19	20.5	19
四月 April	49.8	58.2	40.1	148.1	25.2	28	17.3	19
五月 May	40.6	50.9	50.1	141.6	33.8	11	20.6	11
六月 June	61.9	66.2	79.7	207.8	41.9	11	22.7	9
七月 July	42.7	23.3	12.4	78.4	26 3	6	25.8	6
八月 Aug.	50.6	34.5	57.3	142.3	50.7	5	30.7	19
九月 Sept.	15.3	71.9	74.2	161.4	31.4	3	25.7	29
十月 Oct.	83.9	53.8	75.4	213.1	31.6	26	30.5	26
十一月 Nov.	56.2	25.0	62.8	144.0	19.6	9	16.9	26
十二月 Dec.	97.4	72.8	69.0	239.2	**75.7**	18	34.5	18
全年 Annual	789.1	715.3	771.7	2276.1	75.7	18 XII	36.3	4 II

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		7.6		8.2	7.5	7.8	8 2 7
二月 Feb.		8.5		8.9	8.5	**8.6**	57.4
三月 Mar.		8.5		7.8	7.1	7.8	124.5
四月 April		8.4		7,9	6.4	7.6	152.4
五月 May		7.2		6,9	7.0	7.0	201.5
六月 June		8.7		8.2	7.3	8.1	155.7
七月 July		7.2		5.8	5.7	6 2	**244.8**
八月 Aug.		8.2		7.4	6.6	7.4	186.4
九月 Sept.		7.6		7.5	6.0	7.0	170.6
十月 Oct.		7.1		7.8	6.3	7.1	149 3
十一月 Nov.		7.0		6.5	6.0	6.5	143.0
十二月 Dec.		7.7		6.7	5.7	6.7	139.2
全年 Annual		7.8		7.5	6.7	7.3	1807.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
82 7	27
57.4	19
124.5	34
152.4	39
201.5	46
155.7	36
244.8	55
186.4	45
170.6	46
149 3	43
143.0	47
139.2	46
1807.5	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.8

敦賀

大正四年 **TURUGA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		4.9		5.6		5.3	19.4	NNE	9	5.3
二月 Feb.		3.9		7.0		5.5	18.3	N	4,21	5.6
三月 Mar.		5.0		6.8		5.4	18.7	NNE	24	5.7
四月 April		3.8		6.2		4.2	17.1	N	22	4.8
五月 May		3.9		5.6		3.7	14.4	NNW	20	4.4
六月 June		3.0		4.8		3.1	9.7	N	2	3.8
七月 July		2.2		3.8		1.6	8.9	N	7	2.6
八月 Aug.		2.2		4.5		2.0	11.2	SSE	5	3.0
九月 Sept.		3.0		4.2		2.9	17.2	SSE	8	3.2
十月 Oct.		4.1		4.7		3.7	17.4	WNW	8	3.7
十一月 Nov.		4.3		5.3		4.6	16.4	SE	25	4.5
十二月 Dec.		5.3		6.2		6.0	18.9	NW	4	5.6
全年 Annual		3.8		5.4		4.0	19.4	NNE	9 1	4.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	15	3	0	18
二月 Feb.	8	8	0	16
三月 Mar.	11	7	0	18
四月 April	10	2	0	12
五月 May	5	0	0	5
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	1	2	0	3
十月 Oct.	4	2	0	6
十一月 Nov.	7	1	0	8
十二月 Dec.	10	4	0	14
全年 Annual	73	29	0	102

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 75° W	93
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 83° W	89
六月 June	N 79° W	92
七月 July	N 41° W	41
八月 Aug.	N 83° W	73
九月 Sept.	S 77° W	84
十月 Oct.	S 79° W	85
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	79

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	6	3	2	1	0	7	7	27	5	4	0	3	1	4	3	0
二月 Feb.	19	6	5	0	1	2	5	7	23	4	0	0	2	3	2	3	2
三月 Mar.	20	11	2	0	0	0	2	15	27	2	1	0	1	1	5	6	0
四月 April	11	13	4	1	0	1	3	13	27	1	2	1	1	0	0	9	3
五月 May	6	16	3	0	0	0	3	19	32	2	0	0	0	0	3	6	3
六月 June	8	9	0	0	1	0	9	33	14	0	2	0	3	0	0	3	5
七月 July	12	15	3	0	1	0	7	22	21	1	1	0	0	0	2	0	8
八月 Aug.	4	10	2	2	2	1	8	33	22	2	1	1	0	0	1	2	2
九月 Sept.	14	3	1	1	1	0	3	37	22	1	1	0	0	0	1	2	3
十月 Oct.	12	7	15	0	0	0	4	20	12	1	5	0	2	0	7	4	4
十一月 Nov.	17	3	3	0	0	0	2	23	23	1	0	0	2	0	5	8	3
十二月 Dec.	10	3	3	2	0	0	6	26	19	4	2	0	2	1	4	11	0
全年 Annual	153	102	44	8	7	4	59	258	269	24	19	2	16	6	34	57	33

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 11° E	13
二月 Feb.	S 56° E	9
三月 Mar.	S 43° E	6
四月 April	S 45° E	15
五月 May	S 28° E	28
六月 June	S 28° E	45
七月 July	S 47° E	29
八月 Aug.	S 29° E	54
九月 Sept.	S 24° E	48
十月 Oct.	E	12
十一月 Nov.	S 18° E	16
十二月 Dec.	S 15° E	26
全年 Annual	S 31° E	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△⧋	雪 ✕	霰 △	雹 ⧋	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	24	11	9	0	0	0	0	17	3	18	4	10	2	0	0	0	0
二月 Feb.	23	12	8	0	0	0	0	20	8	16	5	9	0	0	0	0	0
三月 Mar.	26	9	10	0	0	0	0	19	3	18	2	5	0	0	0	0	0
四月 April	21	0	1	0	2	0	0	13	7	12	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	15	0	0	1	1	0	2	16	4	5	0	0	0	0	0	0	6
六月 June	19	0	0	0	2	0	0	18	5	0	0	0	0	0	0	7	22
七月 July	9	0	0	0	3	0	5	12	4	0	0	0	0	0	6	18	26
八月 Aug.	18	0	0	0	2	0	0	17	0	2	0	0	0	0	5	22	31
九月 Sept.	18	0	0	0	1	0	0	13	3	3	0	0	0	0	2	7	27
十月 Oct.	21	0	0	0	1	0	2	12	7	6	0	0	0	0	0	0	11
十一月 Nov.	19	0	4	0	0	0	2	12	3	8	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	3	8	0	1	0	4	16	3	14	2	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	232	35	40	1	13	0	15	185	50	102	14	25	2	0	18	54	123

回數 No.of obs

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	1
五月 May	2
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	3

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.2	764.9	765.3	763.9	764.9	765.3	764.9	772.8	26	745.5	8
二月 Feb.	762.5	762.2	762.5	761.4	761.7	762.3	762.1	771.9	15	751.8	4
三月 Mar.	762.1	762.1	762.7	761.5	762.0	762.6	762.2	770.0	15	750.3	19
四月 April	761.7	761.9	762.4	761.3	761.5	762.3	761.8	771.6	26	750.1	12
五月 May	758.5	758.7	758.6	757.8	757.9	758.8	758.4	768.2	8	741.9	11
六月 June	757.3	757.7	757.6	756.8	756.7	757.5	757.3	765.1	2	745.8	29
七月 July	756 7	757.2	757.1	756.4	756.3	757.1	756.8	763.8	16	751.6	3
八月 Aug.	753.1	753.4	753.5	752.6	752.7	753.4	753.1	759.5	21	743.6	5
九月 Sept.	758 2	758.4	758.7	757.8	758.0	758.7	758.3	767.2	28	740.3	8
十月 Oct.	761.6	761.8	762.5	761.4	761.8	762.3	761.9	773.8	29	737.7	8
十一月 Nov.	766.8	766.9	767.2	765.8	766.7	767.0	766.7	775.5	23	758.2	26
十二月 Dec.	763.9	764.1	765.0	763.4	764.1	764.2	764.1	773.6	24	749.3	14
全年 Annual	760.6	760.8	761.1	760.0	760.4	761.0	760.6	775.5	23 XI	737.7	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.4	4.7	5.0	4.9	4.7	4.7
二月 Feb.	4.8	4.7	4.8	4.9	5.0	5.0	4.9
三月 Mar.	4.9	4.8	5.2	5.2	5.1	5.1	5.1
四月 April	7.7	7.7	8.1	8.0	7.6	7.8	7.8
五月 May	9.7	9.5	10.1	10.3	10.3	10.3	10.0
六月 June	15.8	15.7	16.3	15.6	15.9	16.2	15.9
七月 July	17.6	17.5	18.4	17.8	18.5	18 8	18.1
八月 Aug.	19.3	19.2	19.6	19.5	20.0	20.0	19.6
九月 Sept.	16.4	16.0	17.1	17.3	17.4	17.0	16.9
十月 Oct.	12.5	12.2	12.8	12.8	13.2	12.7	12.7
十一月 Nov.	8.2	7.9	8.7	8.6	8.9	8.5	8.5
十二月 Dec.	5.3	5.2	5.7	5.8	6.0	5.5	5.6
全年 Annual	10.5	10.4	11.0	10.9	11.1	11.0	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	1.4	1.2	3.8	6.1	3.4	1.8	2.9	7.3	93.3	8.0	17.0	28	95.9	14
二月 Feb.	1.9	1.2	3.9	5.5	4.0	2.7	3.2	7.4	99.8	7.6	15.0	27	96.2	6
三月 Mar.	3.0	2.6	6.8	8.5	6.1	3.9	5.1	9.8	1.3	8.5	20.2	5	95.8	1
四月 April	8.6	8.2	13.9	14.9	12.6	9.8	11.3	16.9	6.7	10.2	26.4	13	2.3	8
五月 May	12.1	12.2	18.6	20.1	17.3	13.9	15.7	21.4	11.1	10.3	33.6	30	5.7	3
六月 June	19.7	19 8	25.1	26.7	24.3	21.2	22.8	28.0	18.8	9.2	34 2	19	9.8	3
七月 July	21.2	21 0	27.9	30.0	27.3	23.1	25.1	31.4	20.1	11.3	36.8	17	12.8	1
八月 Aug.	23.1	22 7	28.5	30.4	27.0	24.1	26.0	31.4	22.0	9.4	36.1	7	14.7	30
九月 Sept	20.0	19.6	25.4	27.1	23.7	20.9	22.8	28.4	18.5	9.9	34.5	7	13.2	16
十月 Oct.	15.1	14.8	20.1	21.4	17.9	15 8	17.5	23.0	13.5	9.5	29.7	5	3.2	29
十一月 Nov.	8.9	8.2	13.4	16.0	12.2	9.8	11.4	16.9	6.8	10.1	23.4	4	1.4	22
十二月 Dec.	3.7	3.3	7.0	9.8	6.3	4.6	5.8	11.3	1.5	9.8	18.7	6	97.1	20
全年 Annual	11.6	11.2	16.2	18.0	15.2	12.6	14.1	19.4	9.9	9.5	36.8	17 VII	95.8	1 III

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	87	88	78	71	84	89	83
二月 Feb.	91	93	80	74	82	89	85
三月 Mar.	85	87	71	64	72	84	77
四月 April	91	92	68	63	69	85	78
五月 May	91	90	64	60	70	86	77
六月 June	91	90	69	61	70	86	78
七月 July	93	93	66	58	69	88	78
八月 Aug.	92	94	68	61	75	90	80
九月 Sept	94	94	72	66	80	92	83
十月 Oct.	95	94	73	68	84	93	85
十一月 Nov.	95	95	75	64	83	92	84
十二月 Dec.	89	90	76	66	84	86	82
全年 Annual	91	92	72	65	77	88	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	39.6	56.9	58.5	60.6	54.7	34.4	304.7	38.8	8	16.3	11
二月 Feb.	44.6	56.5	51.4	63.9	45.3	55.7	317.4	43.8	4	18.7	4
三月 Mar.	20.9	33.4	31.6	18.1	39.7	36.7	180.4	20.1	19	10.1	19
四月 April	32.5	39.0	36.1	15.6	30.8	28.0	182.0	38.7	28	16.1	28
五月 May	36.8	24.6	29.9	27.1	15.0	17.2	150.6	50.8	11	20.9	11
六月 June	36.1	20.6	18.5	33.2	17.1	18.9	144.4	31.3	9	24.2	21
七月 July	12.8	13 3	6.3	0.9	0.3	8 8	42 4	13.3	6	8 5	5
八月 Aug.	6.4	24.0	37.7	2.1	28.5	25.3	124.0	42.9	19	31.3	23
九月 Sept.	9.4	23.6	26.8	50.8	18.1	32 6	161.3	53.6	30	45.2	30
十月 Oct.	44.8	34.1	22.7	75.5	20.6	34 1	231 8	66 3	2	52.5	2
十一月 Nov.	27.1	32.4	19.7	13.4	14.8	15.0	122.4	19.8	19	8.9	9
十二月 Dec.	42.8	59.1	32.3	28.6	49.6	42.7	255.1	42 2	18	16.5	18
全年 Annual	353.8	417.5	371.5	389.8	334.5	349.4	2216.5	66.3	2 X	52.5	2 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
7.5	7.7	8.3	7.9	7.0	7 3	7.6
8.3	8.8	9.2	8.7	9.1	8.5	8.8
7.6	8.8	8.3	7.9	6.4	6.5	7.6
7.3	7.6	7.2	8.0	7.8	5.8	7.3
6.9	7.5	6.6	7.3	7.7	6.4	7.1
8.1	9.5	7.8	8 0	7.9	7.8	8 2
5.5	6.8	6.3	5.5	5.6	4 6	5.7
6.6	8.4	8.0	8.0	7.8	6.9	7.6
7.3	9.4	7.4	7.6	7.7	6.9	7.7
7.3	7 8	6.8	7.3	7.5	7.5	7.3
6.6	7.9	6.2	6.5	6.9	6.4	6.8
6.5	7.6	6.9	6.3	6 5	6.4	6.7
7.1	8.2	7.4	7.4	7.3	6.7	7.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
82.0	26
63.9	21
139.8	38
178 1	45
206.3	47
191.8	44
267 6	60
201.1	48
159.2	43
157.1	45
149.7	49
142.5	47
1939.0	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.0

福井

大正四年 HUKUI 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.3	3.3	3.7	3.3	3.3	2.9	14.1	SSE	28	3.3
二月 Feb.	1.9	2.2	3.1	4.3	3.3	2.6	14.4	SSE	23	3.0
三月 Mar.	3.5	2.9	3.6	5.1	3.8	3.5	**17.2**	WNW	29	**3.6**
四月 April	2.5	2.6	3.7	5.3	4.4	2.8	11.7	SE,ESE	11,27	3.4
五月 May	2.1	2.3	2.8	4.4	3.7	2.7	9.8	ESE	22	3.1
六月 June	2.2	2.4	2.8	4.4	3.2	2.1	10.7	SSE	23	2.9
七月 July	2.0	2.0	2.3	4.0	3.1	1.6	7.1	SW	14	2.5
八月 Aug.	1.7	1.7	2.8	4.5	3.2	1.6	16.4	SE	5	2.5
九月 Sept.	1.6	1.8	2.5	3.8	2.7	1.7	14.7	SSE	9	2.4
十月 Oct.	1.8	2.3	2.3	3.9	2.0	1.9	11.0	SSW	8	2.4
十一月 Nov.	1.8	1.9	2.9	3.9	2.6	1.9	12.6	SE	25	2.6
十二月 Dec.	2.9	3.2	3.4	3.8	2.9	3.4	11.2	WNW	14	3.2
全年 Annual	2.3	2.4	3.0	4.2	3.2	2.4	17.2	WNW	29 III	2.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	0	0	6
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	3	0	0	3
五月 May	0	0	0	0
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	1	0	1
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	29	2	0	31

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	S 56° W	94
四月 April	S 68° W	89
五月 May	S 61° W	93
六月 June	S 71° W	84
七月 July	S 67° W	92
八月 Aug.	N 72° W	86
九月 Sept.	S 82° W	99
十月 Oct.	S 45° W	100
十一月 Nov.	S 52° W	96
十二月 Dec.	S 52° W	96
全年 Annual	S 65° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6	7	3	3	5	6	20	20	33	17	12	4	9	12	12	11	6
二月 Feb.	11	3	2	2	5	6	21	14	33	9	13	3	7	5	12	13	9
三月 Mar.	9	3	5	4	3	6	28	14	30	8	10	5	9	11	23	16	2
四月 April	4	4	2	1	5	9	15	19	30	15	5	3	4	5	38	21	0
五月 May	8	6	6	0	4	6	13	17	35	12	12	4	8	12	30	12	1
六月 June	8	4	2	4	1	3	18	24	33	20	16	7	8	5	11	12	4
七月 July	9	4	1	1	4	2	11	13	43	30	12	2	2	3	29	15	5
八月 Aug.	5	3	0	3	11	6	33	15	31	13	5	1	6	5	24	14	11
九月 Sept.	9	1	2	2	5	2	18	29	24	11	5	3	2	5	29	22	11
十月 Oct.	10	4	5	1	1	2	14	24	19	23	5	4	5	7	25	26	11
十一月 Nov.	11	7	4	3	2	4	12	15	45	15	11	8	7	6	13	15	2
十二月 Dec.	18	6	0	0	3	3	17	22	50	17	15	3	10	4	10	7	1
全年 Annual	108	52	32	24	49	55	220	226	406	190	121	47	77	80	256	184	63

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 12° W	30
二月 Feb.	S 7° W	26
三月 Mar.	S 26° W	18
四月 April	S 42° W	17
五月 May	S 46° W	22
六月 June	S 15° W	38
七月 July	S 31° E	32
八月 Aug.	S 9° E	25
九月 Sept.	S 26° W	15
十月 Oct.	S 59° W	17
十一月 Nov.	S 23° W	28
十二月 Dec.	S 12° W	40
全年 Annual	S 21° W	25

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	27	15	13	0	1	0	0	18	5	6	15	21	5	0	0	0	0	1
二月 Feb.	25	12	14	1	2	0	0	21	7	4	9	11	3	0	0	0	0	1
三月 Mar.	27	10	17	2	3	0	0	14	1	5	7	6	1	0	0	0	0	5
四月 April	21	0	2	1	2	0	1	12	6	3	2	0	0	0	0	0	1	16
五月 May	15	0	0	0	2	0	2	16	3	0	0	0	0	0	0	0	7	5
六月 June	18	0	0	0	2	1	0	23	4	2	0	0	0	0	0	9	23	3
七月 July	9	0	0	0	0	0	4	10	2	0	0	0	0	0	0	19	26	4
八月 Aug.	18	0	0	0	1	1	0	19	1	1	0	0	0	0	1	21	31	2
九月 Sept.	18	0	0	0	0	3	0	16	6	2	0	0	0	0	0	6	24	0
十月 Oct.	22	0	0	0	0	2	3	17	6	1	0	0	0	0	0	0	8	3
十一月 Nov.	22	0	3	0	0	0	1	13	3	2	4	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	19	6	11	0	4	1	3	16	4	5	13	8	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	241	43	60	4	17	8	14	195	48	31	50	46	9	0	1	55	120	43

金澤

大正四年 **KANAZAWA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.4	763.1	763.3	762.1	763 2	763.5	763.1	771.2	18	742.3	8
二月 Feb.	760.8	760.5	760.8	759.8	760.1	760.5	760.4	770.3	15	750.1	28
三月 Mar.	760.1	760.2	760.7	759.8	760 3	760.5	760.3	768.1	15	747.9	19
四月 April	760.0	760.2	760.8	760.0	760.2	760.6	760.3	770.0	26	747.9	12
五月 May	757.0	757.0	757.0	756.4	756.7	757.2	756.9	766.7	8	739.8	11
六月 June	755.8	756.2	756.1	755.5	755 4	756.1	755.8	764.2	2	744.3	29
七月 July	755.2	755.7	755.8	755.3	755.2	755.6	755.5	762.8	16	750.5	3
八月 Aug.	751.5	751.9	752.1	751.3	751.3	751.8	**751.7**	758.1	21	741.9	5
九月 Sept.	756.7	756 9	757 2	756.5	756 8	757.3	756.9	765.6	28	739.2	9
十月 Oct.	760.0	760.2	760.8	759.9	760.4	760.7	760.3	772.4	29	**737.2**	8
十一月 Nov.	765.0	765.1	765.5	764.2	765.2	765.3	**765.0**	**773.6**	23	755.7	17
十二月 Dec.	761.8	762.1	763.0	761.6	762.3	762.1	762.2	771.1	24	746.3	14
全年 Annual	758.9	759.1	759.4	758.5	758.9	759.3	759.0	773.6	23 XI	737.2	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.2	4.4	4.7	4.5	4.1	**4.3**
二月 Feb.	4.4	4.4	4.5	4.6	4.5	4.5	4.5
三月 Mar.	4.4	4.5	4.8	5 0	4.7	4.4	4.6
四月 April	6.8	6.7	7.3	7.5	7.4	7.0	7.1
五月 May	8.7	8.6	9.8	9.9	9.4	9.4	9.3
六月 June	15.0	14.9	16.1	15.5	15.7	15.7	15.5
七月 July	16.0	15.9	18.1	18.2	18.3	17.5	17.3
八月 Aug.	18.6	18.2	19.3	19.3	19.8	18.9	**19.0**
九月 Sept.	15.7	15.4	16.8	16.5	16.4	16 2	16.2
十月 Oct.	11.6	11.4	12.4	12.7	12.6	11.8	12.1
十一月 Nov.	7.6	7.4	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8
十二月 Dec.	5.0	5.1	5.5	5.5	5.3	4.9	5.2
全年 Annual	9.8	9.7	10.6	10.6	10.6	10.2	10.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	2.0	1.7	4.5	5.4	3.3	2.4	**3.2**	7.1	**0.2**	6.9	15.0	27	**95.2**	14
二月 Feb.	2.4	2.1	4.6	4.7	3.1	2.5	**3.2**	7.0	0.5	6.5	14.6	27	96.6	5,6
三月 Mar.	3 3	3.1	6.8	7.2	5.3	3.6	4.9	9.1	1.1	7.9	19.3	5	95.7	1
四月 April	8.7	8.5	13.3	13.9	11.4	9.3	10.8	15.5	6.5	9.0	22.9	12	2.8	9
五月 May	11.9	12.1	17.6	18.5	16.2	13.0	14 9	19.7	10.5	**9.2**	29.4	30	6.0	2
六月 June	19.2	19.5	24.0	24.9	23.5	20.4	21.9	26.2	18.2	8.1	31.3	19	8.2	3
七月 July	20.7	21.0	27.0	27.9	26 4	22.6	24.3	28.8	19.8	9.0	33.1	18	12.3	1
八月 Aug.	23.0	22.6	27.8	29.0	26 8	23.8	**25.5**	**30.1**	21.8	8.3	**35.6**	26	15.5	30
九月 Sept.	20.2	19.8	24 9	26.2	23.4	21.2	22 6	27.4	18.9	8.5	35.4	9	13.9	16
十月 Oct.	15.2	15.0	19.9	20.9	17.5	15.7	17.4	22 4	13.7	8.7	29.4	6	3.9	29
十一月 Nov.	9.4	9.0	14.0	15.2	11.6	10.2	11.6	16 5	7.2	**9.2**	23.5	4	2.6	22
十二月 Dec.	5.3	5.2	9.1	9.7	6.5	5.5	6.9	11.5	2.8	8.7	18.8	6	99.0	11
全年 Annual	11.8	11.6	16.1	16.9	14.6	12.5	13.9	18.4	10.1	8.3	35.6	26 VIII	95 2	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	77	81	70	70	77	74	75
二月 Feb.	80	81	72	72	78	81	77
三月 Mar.	74	78	66	68	71	74	72
四月 April	79	79	64	63	72	79	73
五月 May	84	81	67	64	69	83	75
六月 June	89	87	72	67	72	87	79
七月 July	87	86	69	65	71	85	77
八月 Aug.	89	89	70	65	75	86	79
九月 Sept.	90	89	72	66	77	87	80
十月 Oct.	88	87	71	69	83	87	81
十一月 Nov.	84	84	67	62	78	82	76
十二月 Dec.	75	76	64	61	72	73	**70**
全年 Annual	83	83	69	66	75	82	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	12 3	41.8	57.5	56.6	68.1	27.9	264.2	37.1	8	22.6	28
二月 Feb.	40.6	58.6	55.6	62.6	43.6	50.9	**311.9**	49.4	4	18.7	4
三月 Mar.	29.1	36.3	39.5	41.9	42.6	28.0	217.4	31.8	27	14.7	19
四月 April	24.8	54.2	28.1	22.6	29.2	29.2	188.1	31.2	12	13.4	22
五月 May	17.7	28.9	20.0	22.0	12.1	12 1	112.8	38.6	11	13.6	11
六月 June	41.1	7.3	30.0	15.7	12.4	32.8	139.3	35.7	11	**24.4**	11
七月 July	3.5	8.4	6.2	1.2	0.7	1.1	21.1	9.0	6	4 2	6
八月 Aug.	8.8	25.8	13.3	8.9	2.0	10.9	69.7	17.2	11	16.7	11
九月 Sept.	22.5	12.1	40.6	37.1	23.0	13.6	148.9	31.6	2	18.0	21
十月 Oct.	56.1	54.0	17.4	25.8	31.9	40.2	225.4	29.8	31	18.4	28
十一月 Nov.	40.7	46.0	23.1	16.6	29.9	19.2	175.5	24.0	28	19.3	12
十二月 Dec.	36.1	43.6	39.2	34.1	44.5	44.5	242.0	**51.0**	17	19.0	9
全年 Annual	333.3	417.0	370.5	345.1	340.0	316.4	2116.3	51.0	17 XII	24.4	11 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.6	8.1	7 9	7.9	7.9	7.1	7.7
二月 Feb.	9.1	9.1	8 3	8.9	8.7	8.9	**8.9**
三月 Mar.	7.5	7.2	7.4	8.1	7.2	6.7	7.4
四月 April	7.2	7.7	7.1	7 4	8.1	6 5	7.3
五月 May	6.7	6.7	6.0	6.5	7.6	6 4	6.7
六月 June	7.5	7.9	7.4	7.4	7.9	7.2	7.5
七月 July	4.2	5.9	5.5	5 7	5 5	4 3	**5 2**
八月 Aug.	6.8	7.5	7.1	7.5	7.7	6.5	7.2
九月 Sept.	6.7	7.7	7.3	7.3	7.5	6.7	7.2
十月 Oct.	7.0	7.1	6.8	6 9	7.2	6 7	6 9
十一月 Nov.	6.8	7.2	5.8	6.8	6.7	6.3	6 6
十二月 Dec.	6.5	7.2	6.5	7 2	6.3	6.2	6 6
全年 Annual	7.0	7.4	6.9	7.3	7.4	6.6	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	75.5	25
二月 Feb.	61.4	20
三月 Mar.	122.1	33
四月 April	159.2	41
五月 May	195.2	45
六月 June	174.4	40
七月 July	**254.9**	57
八月 Aug.	165.9	40
九月 Sept.	147.9	40
十月 Oct.	143.3	41
十一月 Nov.	123.7	40
十二月 Dec.	118.6	40
全年 Annual	1741.5	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 2.6

金澤

大正四年 **KANAZAWA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.4	4.5	6.5	7.3	6.6	5.6	**30.4**	WSW	13	5.8
二月 Feb.	4.4	4.5	5.3	6.3	4.6	5.1	24.8	WSW	28	5.0
三月 Mar.	6.4	5.8	6.7	7.6	5.3	5.0	27.2	W	1	**6.3**
四月 April	4.1	4.4	5.6	6.0	4.5	2.8	26.5	S	12	4.6
五月 May	3.0	3.2	4.9	5.8	4.4	3.6	15.5	WSW	19	4.1
六月 June	2.2	2.0	4.0	5.4	3.4	2.0	15.4	SSW	23	3.2
七月 July	1.4	1.6	4.0	5.0	3.5	2.0	11.9	WSW	14	3.0
八月 Aug.	2.0	2.2	3.2	4.4	2.5	2.0	10.1	WSW	11	2.7
九月 Sept.	2.1	2.3	3.0	4.7	3.1	2.6	18.5	SE	8	2.9
十月 Oct.	2.6	2.2	3.9	4.1	3.0	2.7	24.7	SSW	8	3.2
十一月 Nov.	3.9	3.3	3.9	5.7	3.5	3.1	16.2	W	19	3.8
十二月 Dec.	5.1	5.3	6.3	6.6	5.1	5.3	25.2	W	14	5.5
全年 Annual	3.6	3.4	4.8	5.7	4.1	3.5	30.4	WSW	13 1	4.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	9	1	16
二月 Feb.	6	8	0	14
三月 Mar.	11	10	0	21
四月 April	9	3	0	12
五月 May	9	1	0	10
六月 June	8	1	0	9
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	2	2	0	4
十一月 Nov.	9	1	0	10
十二月 Dec.	7	9	0	16
全年 Annual	71	45	1	117

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 79° W	94
二月 Feb.	N 83° W	88
三月 Mar.	S 83° W	96
四月 April	N 88° W	97
五月 May	N 88° W	97
六月 June	S 89° W	99
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 88° W	99
九月 Sept.	S 80° W	91
十月 Oct.	S 87° W	98
十一月 Nov.	N 87° W	98
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 89° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	7	9	14	24	17	15	5	4	24	13	13	9	15	10	5	1	1
二月 Feb.	10	3	27	17	13	9	9	3	23	8	9	7	14	6	4	5	1
三月 Mar.	5	4	13	18	13	7	6	2	27	22	14	17	11	11	13	1	2
四月 April	7	12	19	26	14	5	0	4	17	12	14	11	10	6	11	9	3
五月 May	10	9	18	34	18	5	3	0	6	6	11	13	14	8	8	17	6
六月 June	10	12	14	22	14	8	3	2	14	11	10	9	11	11	12	9	8
七月 July	9	12	11	22	22	3	6	2	6	8	10	13	21	7	11	10	13
八月 Aug.	3	7	31	31	21	5	4	2	15	7	6	7	8	6	4	17	12
九月 Sept.	13	13	32	36	19	7	13	5	4	5	6	2	3	4	7	8	3
十月 Oct.	8	8	23	51	28	5	12	2	7	9	5	4	6	1	6	7	4
十一月 Nov.	4	12	17	39	30	10	9	5	19	7	3	4	4	8	4	2	3
十二月 Dec.	7	9	12	14	30	9	15	5	27	13	4	9	13	6	8	5	0
全年 Annual	93	110	231	334	239	88	85	36	189	121	105	105	130	84	93	91	56

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 48° E	15
二月 Feb.	S 81° E	15
三月 Mar.	S 21° W	19
四月 April	N 42° E	9
五月 May	N 23° E	23
六月 June	N 19° E	11
七月 July	N 3° E	13
八月 Aug.	N 58° E	29
九月 Sept.	N 59° E	49
十月 Oct.	N 71° E	48
十一月 Nov.	N 86° E	43
十二月 Dec.	S 56° E	22
全年 Annual	N 72° E	18

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹雷 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	雷電 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	28	16	14	0	1	0	0	18	7	16	9	12	2	1	0	0	0	0
二月 Feb.	26	18	17	0	1	0	0	23	10	14	2	10	3	1	0	0	0	0
三月 Mar.	25	14	17	0	2	0	1	14	4	21	5	5	1	0	0	0	0	1
四月 April	21	0	2	0	2	0	1	14	9	12	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	16	0	0	1	2	0	3	12	6	10	0	0	0	0	0	0	2	1
六月 June	17	0	0	0	2	0	0	18	3	9	0	0	0	0	0	5	21	1
七月 July	7	0	0	0	0	0	5	6	1	2	0	0	0	0	0	17	24	3
八月 Aug.	14	0	0	0	6	0	0	15	3	1	0	0	0	0	0	19	31	0
九月 Sept.	15	0	0	0	0	0	1	14	6	2	0	0	0	0	0	4	22	0
十月 Oct.	23	0	1	0	0	0	2	14	7	4	0	0	0	0	0	0	9	3
十一月 Nov.	19	0	4	0	0	0	1	12	4	10	2	0	0	0	0	0	0	9
十二月 Dec.	18	6	11	0	5	0	1	13	6	16	10	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	229	54	66	1	21	0	15	173	66	117	28	28	6	2	0	45	109	19

伏木

大正四年 **HUSIKI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.6	764.5	764.6	763.3	764.3	764.7	764.3	772.3	26	744.0	8
二月 Feb.	762.1	761.8	762.0	761.0	761.4	761.8	761.7	771.6	25	751.5	28
三月 Mar.	761.3	761.4	761.9	760.9	761.6	761.8	761.5	769.6	15	749.2	19
四月 April	761.3	761.5	762.1	761.2	761.5	762.0	761.6	770.9	26	749.8	12
五月 May	758.4	758.5	758.3	757.6	758.0	758.7	758.2	768.3	8	740.9	11
六月 June	757.2	757.4	757.3	756.7	756.6	757.3	757.1	765.6	2	745.5	29
七月 July	756.5	756.8	756.9	756.3	756.4	756.9	756.6	763.0	16	751.7	12
八月 Aug.	752.9	753.3	753.4	752.7	752.8	753.3	**753.1**	758.8	21	744.3	5
九月 Sept.	758.2	758.4	758.7	758.1	758.2	758.7	758.4	767.2	28	741.4	9
十月 Oct.	761.4	761.7	762.2	761.3	761.8	762.1	761.7	773.8	29	**739.0**	8
十一月 Nov.	766.6	766.7	767.0	765.6	766.5	766.7	**766.5**	**774.9**	23	756.8	17
十二月 Dec.	763.2	763.5	764.4	763.0	763.6	763.7	763.6	772.6	20,24	746.9	14
全年 Annual	760.3	760.4	760.7	759.8	760.2	760.6	760.4	774.9	23 XI	739.0	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.2	4.4	4.6	4.7	4.3	4.4
二月 Feb.	4.5	4.5	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6
三月 Mar.	4.5	4.6	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7
四月 April	7.0	7.1	7.1	6.8	6.9	7.1	7.0
五月 May	9.0	9.0	9.1	9.1	9.3	9.4	9.2
六月 June	15.1	15.1	15.2	15.2	15.1	15.0	15.1
七月 July	17.3	17.1	17.4	17.6	17.9	18.0	17.5
八月 Aug.	19.1	18.8	18.6	18.6	19.1	19.2	**18.9**
九月 Sept.	16.1	15.9	16.2	16.2	16.2	16.5	16.2
十月 Oct.	12.0	11.5	11.8	12.1	12.4	12.3	12.0
十一月 Nov.	7.6	7.4	7.8	7.9	8.0	7.8	7.7
十二月 Dec.	5.1	5.0	5.4	5.4	5.3	5.1	5.2
全年 Annual	10.1	10.0	10.2	10.3	10.4	10.3	10.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	1.3	1.0	3.8	5.1	3.2	2.3	**2.8**	6.5	**93.6**	7.0	17.5	28	95.0	14
二月 Feb.	2.0	1.5	3.8	4.8	3.2	2.3	2.9	6.4	0.1	6.3	15.4	27	**94.3**	8
三月 Mar.	2.4	2.1	5.7	7.0	5.0	3.2	4.2	8.5	0.5	7.9	20.9	5	96.0	1
四月 April	8.0	8.0	12.2	13.1	10.9	9.0	10.2	14.8	6.1	8.7	22.2	17	1.0	9
五月 May	11.6	12.0	16.5	16.9	15.3	13.0	14.2	18.5	10.4	8.0	29.8	30	4.0	3
六月 June	19.1	19.7	23.4	24.3	22.6	20.1	21.5	25.7	18.1	7.6	32.2	16	9.5	3
七月 July	21.5	21.9	26.7	28.2	26.1	23.5	24.7	29.0	20.4	8.6	35.1	18,22	13.4	1
八月 Aug.	23.4	23.3	27.5	28.4	26.6	24.6	**25.7**	**29.4**	22.0	7.4	**35.6**	26	15.9	30
九月 Sept.	20.6	20.0	24.0	25.0	23.5	21.8	22.5	26.0	19.0	7.0	33.5	9	13.7	28
十月 Oct.	15.0	14.9	19.5	20.2	17.8	16.1	17.3	21.3	13.7	7.6	26.2	5	4.5	29
十一月 Nov.	8.8	8.4	13.3	14.4	11.5	10.0	11.1	15.7	6.8	**9.0**	23.1	17	1.7	22
十二月 Dec.	3.8	3.4	7.5	9.1	6.3	4.6	5.8	10.7	1.7	**9.0**	18.4	6	98.5	19
全年 Annual	11.5	11.3	15.3	16.4	14.3	12.5	13.6	17.7	9.9	7.8	35.6	26 VIII	94.3	8 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	86	86	74	70	81	80	79
二月 Feb.	85	89	78	74	80	84	82
三月 Mar.	82	85	71	65	75	83	77
四月 April	86	86	67	61	71	81	**75**
五月 May	88	86	66	65	73	84	77
六月 June	90	87	71	67	74	85	79
七月 July	89	87	67	62	71	83	76
八月 Aug.	88	88	69	65	74	83	78
九月 Sept.	89	91	73	69	75	85	80
十月 Oct.	92	89	69	68	79	87	81
十一月 Nov.	89	88	68	65	77	85	79
十二月 Dec.	83	85	69	64	75	80	76
全年 Annual	87	87	70	66	75	83	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	2-6	6-10	午後 P.M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	27.6	31.2	51.2	52.9	53.5	38.6	255.0	23.4	13	13.5	11
二月 Feb.	45.3	39.1	50.4	55.9	51.7	33.4	**275.8**	43.1	4	15.5	4
三月 Mar.	26.0	23.5	31.4	27.1	34.9	33.7	176.6	19.0	23	11.1	23
四月 April	25.8	34.5	21.8	22.1	20.9	41.1	166.2	31.5	12	16.9	12
五月 May	15.5	17.9	17.8	12.5	9.4	9.0	82.1	30.2	11	9.0	11
六月 June	30.2	10.3	26.3	9.6	17.7	19.6	113.7	15.3	11	12.7	7
七月 July	4.2	7.9	5.7	0.6	1.8	0.9	21.1	14.0	6	4.0	6
八月 Aug.	3.6	13.4	30.3	10.9	6.3	6.1	70.6	22.2	14	19.7	14
九月 Sept.	17.0	22.0	29.7	30.1	37.3	7.3	143.4	35.9	2	**26.9**	2
十月 Oct.	43.7	33.2	18.1	10.8	13.3	36.4	155.5	31.2	26	15.8	26
十一月 Nov.	32.2	39.3	15.5	21.2	29.8	17.1	155.1	27.0	29	15.0	12
十二月 Dec.	32.4	39.0	31.2	31.2	34.2	39.2	207.2	**63.1**	17	14.5	17
全年 Annual	303.5	311.3	329.4	284.9	310.8	282.4	1822.3	63.1	17 XII	26.9	2 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
8.0	8.5	8.1	8.1	8.5	7.8	8.1
9.2	9.5	8.3	9.2	9.0	8.9	**9.0**
7.3	8.0	8.2	8.6	7.9	6.2	7.7
7.3	7.8	7.4	7.5	7.4	7.1	7.4
7.5	7.5	6.1	6.1	7.1	6.9	6.9
6.9	8.8	7.4	7.2	8.1	7.2	7.6
4.9	5.7	4.9	4.9	6.1	4.9	**5.2**
6.6	7.1	7.6	6.8	7.7	7.0	7.1
6.7	7.7	7.4	7.6	7.9	7.1	7.4
7.2	7.3	6.2	7.0	7.8	5.9	6.9
6.4	6.8	6.4	6.8	7.8	7.6	7.0
6.9	6.6	6.4	7.6	6.2	5.4	6.5
7.1	7.6	7.0	7.3	7.6	6.8	7.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
69.1	22
56.6	19
108.3	29
144.1	37
184.2	42
158.8	35
243.2	55
153.0	37
129.1	35
121.2	35
109.4	36
97.8	32
1575.0	35

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 1.2

伏木

大正四年 **HUSIKI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.9	3.3	4.2	4.5	4.1	4.2	15.6	NNE	8	3.9
二月 Feb.	3.0	2.7	3.7	4.2	3.4	3.5	12.6	NNE	2	3.4
三月 Mar.	3.7	3.0	4.4	5.7	3.4	3.8	12.7	WNW	3	4.3
四月 April	3.2	3.5	4.8	5.1	4.1	3.4	13.7	SSE NNE	1 19	4.1
五月 May	2.4	2.4	4.0	4.2	3.6	2.7	13.0	WSW	27	3.4
六月 June	1.6	2.1	3.5	4.0	3.1	1.8	11.7	NNE	1	2.8
七月 July	1.8	1.7	3.3	4.1	3.0	1.6	8.7	W	18	2.7
八月 Aug.	1.8	1.6	2.6	3.4	2.5	2.2	9.2	ENE	13	2.6
九月 Sept.	1.5	2.3	3.1	4.0	3.0	2.3	14.1	NNE	26	2.8
十月 Oct.	1.8	2.3	3.4	4.2	3.2	2.8	15.8	SW	8	3.0
十一月 Nov.	2.1	3.2	3.0	3.7	2.4	2.9	14.6	N	12	3.0
十二月 Dec.	2.4	3.2	3.4	3.7	3.2	3.2	15.4	SSW	14	3.5
全年 Annual	2.4	2.6	3.6	4.2	3.2	2.9	18.7	NNE	19 IV.	3.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	2	0	7
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	2	3	0	5
五月 May	3	0	0	3
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	3	1	0	4
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	3	1	0	4
全年 Annual	31	7	0	38

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 75° W	93
六月 June	N 68° W	92
七月 July	N 79° W	89
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 83° W	96
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	94

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6	3	8	2	2	1	7	5	35	21	44	10	12	8	19	8	1
二月 Feb.	10	7	11	3	1	0	3	4	27	15	42	6	7	8	9	3	12
三月 Mar.	7	2	18	3	5	2	4	2	32	14	57	10	15	6	5	2	2
四月 April	34	13	13	2	5	1	6	0	13	10	45	4	11	5	9	7	2
五月 May	39	19	28	7	5	3	1	1	7	4	21	8	17	3	7	8	8
六月 June	28	19	12	3	7	1	4	0	6	6	30	10	16	1	13	7	17
七月 July	20	19	26	3	9	1	1	1	2	13	35	10	9	5	4	3	25
八月 Aug.	18	15	26	5	14	2	4	5	10	5	24	21	4	2	7	1	23
九月 Sept.	18	31	19	4	4	2	7	4	15	8	23	11	2	2	8	2	20
十月 Oct.	8	7	38	6	6	6	4	0	14	7	39	11	7	2	15	7	9
十一月 Nov.	12	6	15	0	5	2	5	2	17	8	65	13	7	3	10	3	7
十二月 Dec.	4	4	5	0	3	4	5	4	20	25	55	12	11	7	14	5	8
全年 Annual	204	145	219	38	66	25	51	28	198	139	480	126	118	52	111	56	134

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 41° W	49
二月 Feb.	S 48° W	36
三月 Mar.	S 40° W	45
四月 April	N 74° W	22
五月 May	N 8° W	33
六月 June	N 46° W	25
七月 July	N 41° W	14
八月 Aug.	N 1° E	6
九月 Sept.	N 5° E	10
十月 Oct.	N 73° W	7
十一月 Nov.	S 52° W	39
十二月 Dec.	S 47° W	53
全年 Annual	S 72° W	19

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	25	18	5	0	2	0	1	20	6	7	7	18	3	1	0	0	0	0
二月 Feb.	26	17	5	0	2	1	0	23	8	4	2	10	4	1	0	0	0	0
三月 Mar.	26	16	12	0	1	0	1	19	6	3	8	9	1	0	0	0	0	0
四月 April	22	0	0	0	2	1	0	14	8	5	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	2	0	2	15	5	3	0	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	16	0	0	0	2	1	2	18	4	2	0	0	0	0	0	4	19	1
七月 July	7	0	0	0	0	3	4	8	2	0	0	0	0	0	0	20	26	1
八月 Aug.	16	0	0	0	3	0	1	14	5	0	0	0	0	0	0	19	31	0
九月 Sept.	16	0	0	0	0	1	1	15	7	3	0	0	0	0	1	2	20	0
十月 Oct.	21	0	0	0	0	0	2	14	8	4	0	0	0	0	0	0	4	1
十一月 Nov.	19	1	3	0	0	0	2	14	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	20	10	7	1	7	0	2	13	5	4	9	7	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	226	62	32	1	21	7	18	187	67	38	27	44	8	2	1	45	103	3

相川

大正四年 **AIKAWA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.8	760.7	760.9	759.7	760.5	761.1	760.6	768.6	25	742.5	8
二月 Feb.	758.5	758.1	758.4	757.5	757.8	757.9	758.0	768.4	25	746.3	28
三月 Mar.	757.1	757.1	757.8	757.3	757.8	758.0	757.5	765.3	15	746.2	19
四月 April	758.1	758.2	758.7	758.2	758.5	758.9	758.4	768.0	26	746.6	12
五月 May	755.3	755.4	755.5	754.8	755.0	755.7	755.3	765.5	8	736.8	11
六月 June	754.2	754.6	754.7	754.0	753.9	754.4	754.3	762.5	2	742.0	29
七月 July	753.5	754.2	754.1	753.6	753.6	754.0	753.8	760.3	16	748.3	12
八月 Aug.	750.2	750.5	750.9	750.2	750.3	750.6	750.4	755.7	22	742.9	9,10
九月 Sept.	755.6	755.8	756.1	755.4	755.7	756.2	755.8	764.8	28	742.4	9
十月 Oct.	758.7	758.8	759.1	758.3	758.9	759.2	758.8	771.4	29	737.1	8
十一月 Nov.	763.3	763.4	763.7	762.4	763.2	763.5	763.2	772.3	23	754.2	17
十二月 Dec.	759.1	759.3	760.3	759.3	759.7	759.7	759.6	769.9	24	741.7	14
全年 Annual	757.0	757.2	757.5	756.7	757.1	757.4	757.2	772.3	23 XI	736.8	11 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	3.9	4.2	4.3	4.1	3.8	4.0
二月 Feb.	4.2	4.1	3.9	3.9	3.8	4.1	4.0
三月 Mar.	4.1	4.3	4.3	4.3	4.0	4.1	4.2
四月 April	6.3	6.5	6.4	6.4	6.2	6.3	6.3
五月 May	7.9	8.1	9.0	9.3	9.0	8.2	8.6
六月 June	13.7	14.2	15.0	14.9	14.7	14.0	14.4
七月 July	16.4	16.9	17.7	18.1	17.8	17.1	17.3
八月 Aug.	18.1	18.3	19.3	19.5	19.2	18.4	18.8
九月 Sept.	14.2	14.3	15.3	15.5	15.0	14.3	14.7
十月 Oct.	11.2	11.0	11.4	11.4	11.2	10.7	11.7
十一月 Nov.	6.8	6.8	7.2	7.0	6.9	6.8	6.9
十二月 Dec.	5.0	4.8	5.1	5.1	5.1	5.0	5.0
全年 Annual	9.3	9.4	9.9	10.0	9.8	9.4	9.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.3	2.2	3.0	3.4	2.7	2.2	2.6	5.4	99.6	5.8	14.9	28	92.5	13
二月 Feb.	2.8	2.5	3.5	3.5	2.4	2.4	2.8	6.0	0.0	6.0	12.3	23	95.5	5
三月 Mar.	3.5	3.5	4.9	5.3	4.4	4.0	4.3	7.5	1.0	6.5	16.1	4	94.8	1
四月 April	8.1	8.4	10.6	11.4	9.9	8.7	9.5	13.4	6.2	7.3	21.1	27	2.2	8
五月 May	11.8	12.2	14.3	15.3	13.8	11.9	13.2	17.0	9.8	7.2	25.7	30	4.7	2
六月 June	18.7	19.4	21.7	22.6	21.1	19.6	20.5	24.1	17.5	6.6	30.4	28	8.5	1
七月 July	20.9	21.9	24.4	24.8	24.0	21.5	22.9	26.1	20.0	6.0	30.5	31	14.6	4
八月 Aug.	24.0	24.5	26.7	27.6	25.9	24.2	25.5	28.9	22.5	6.4	34.4	9	18.3	30
九月 Sept.	20.9	20.7	23.6	24.1	22.1	21.2	22.1	25.4	19.4	6.0	33.6	9	14.7	16
十月 Oct.	16.4	16.5	18.9	19.0	16.8	16.2	17.3	20.7	14.7	6.0	27.2	7	6.5	28
十一月 Nov.	10.0	10.0	12.7	12.8	10.5	10.2	11.0	14.7	7.5	7.2	20.8	4	2.2	30
十二月 Dec.	6.5	6.3	7.2	7.5	6.3	6.3	6.7	10.2	3.4	6.8	15.0	6	98.3	15
全年 Annual	12.2	12.4	14.3	14.8	13.3	12.4	13.2	16.6	10.1	6.5	34.4	9 VIII	92.5	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	70	74	74	74	74	71	73
二月 Feb.	72	74	67	67	70	75	71
三月 Mar.	70	72	66	65	65	67	68
四月 April	76	76	67	64	68	73	71
五月 May	76	76	75	72	77	79	76
六月 June	84	84	77	73	79	82	80
七月 July	88	86	78	77	80	89	83
八月 Aug.	82	80	75	71	78	83	78
九月 Sept.	77	78	71	70	76	77	75
十月 Oct.	79	77	68	68	77	76	74
十一月 Nov.	72	72	68	62	71	71	69
十二月 Dec.	68	66	67	65	69	68	67
全年 Annual	76	76	71	69	74	76	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	17.7	15.2	48.6	33.9	36.8	28.0	180.2	19.3	8	11.0	28
二月 Feb.	18.1	15.3	22.6	21.4	53.3	41.7	172.4	44.7	26	22.4	26
三月 Mar.	30.3	17.0	32.6	26.3	13.0	18.1	137.3	20.5	5	17.3	5
四月 April	29.8	26.8	32.2	9.9	11.8	20.8	131.3	52.1	12	22.4	12
五月 May	5.8	11.4	12.8	19.2	14.6	9.2	73.0	30.6	11	9.1	11
六月 June	26.8	27.9	17.7	12.3	34.3	10.7	129.7	33.6	17	19.6	17
七月 July	3.9	2.3	2.2	1.9	0.3	0.0	10.6	6.0	12	3.9	12
八月 Aug.	6.6	55.2	71.0	3.8	18.8	10.1	165.5	102.5	20	56.4	20
九月 Sept.	37.4	42.2	38.1	37.4	18.9	5.0	179.0	66.0	30	26.4	30
十月 Oct.	34.0	28.5	16.9	6.1	20.4	23.1	129.0	27.9	26	14.1	26
十一月 Nov.	24.2	21.1	29.3	15.2	14.5	7.2	111.5	32.9	9	15.6	9
十二月 Dec.	29.9	30.0	20.9	23.2	26.4	32.7	163.1	22.2	17	8.4	4
全年 Annual	264.5	292.9	344.9	210.6	263.1	206.6	1582.6	102.5	20 VIII	56.4	20 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	9.3	9.1	8.9	8.6	8.3	8.6	8.8
二月 Feb.	9.0	8.6	8.4	9.0	8.9	8.3	8.7
三月 Mar.	8.4	8.5	8.1	8.6	8.9	8.1	8.4
四月 April	6.5	7.4	6.4	6.1	7.3	6.1	6.8
五月 May	5.6	6.3	6.3	6.2	6.9	5.4	6.1
六月 June	6.9	7.8	8.2	7.2	7.6	6.4	7.3
七月 July	5.4	6.0	5.9	5.4	5.4	5.1	5.5
八月 Aug.	6.6	7.4	7.1	6.7	7.5	5.9	6.9
九月 Sept.	6.1	7.9	7.4	7.3	7.3	7.0	7.2
十月 Oct.	6.8	7.7	6.5	6.9	6.6	6.0	6.8
十一月 Nov.	6.6	7.7	6.7	6.8	6.4	6.4	6.8
十二月 Dec.	6.9	7.3	7.3	8.3	7.3	6.4	7.2
全年 Annual	7.0	7.6	7.3	7.3	7.4	6.6	7.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	50.3	16
二月 Feb.	59.2	20
三月 Mar.	112.4	30
四月 April	161.0	41
五月 May	205.2	47
六月 June	169.2	38
七月 July	264.5	59
八月 Aug.	182.9	43
九月 Sept.	123.6	33
十月 Oct.	134.3	39
十一月 Nov.	120.0	40
十二月 Dec.	76.4	26
全年 Annual	1659.5	37

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
* 海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 4.1

相川

大正四年 **AIKAWA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	12.3	11.0	10.0	9.3	9.8	11.8	34.9	NW	14	10.5
二月 Feb.	9.5	9.8	9.4	9.6	10.9	10.1	33.1	NW	5	9.5
三月 Mar.	12.2	11.0	10.3	9.8	8.2	8.8	33.9	NW	20	10.1
四月 April	5.3	5.2	6.2	6.6	6.1	6.3	21.2	W	22	6.0
五月 May	5.2	4.7	5.3	5.5	4.0	3.9	19.0	ENE	11	4.9
六月 June	2.8	2.4	3.3	3.8	3.0	3.0	14.4	E	29	3.1
七月 July	2.4	1.9	3.5	4.4	3.2	2.0	10.5	SW	9	2.9
八月 Aug.	4.5	4.4	5.5	5.1	4.5	4.3	16.0	E	5	4.7
九月 Sept.	4.9	5.3	5.2	5.2	3.7	4.2	18.5	ESE	9	4.8
十月 Oct.	6.7	6.9	6.6	6.7	5.6	6.8	25.2	E	8	6.6
十一月 Nov.	6.7	6.1	5.7	6.7	6.8	7.1	25.9	NW	29	6.5
十二月 Dec.	10.8	10.3	11.5	10.0	9.4	9.4	28.2	NNW NW	7 15	10.3
全年 Annual	6.9	6.6	6.9	6.9	6.3	6.5	34.9	NW	14 I	6.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	15	2	25
二月 Feb.	8	13	2	23
三月 Mar.	8	14	3	25
四月 April	13	4	0	17
五月 May	6	5	0	11
六月 June	1	0	0	1
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	10	1	0	11
九月 Sept.	7	2	0	9
十月 Oct.	10	6	0	16
十一月 Nov.	10	6	0	16
十二月 Dec.	6	17	0	23
全年 Annual	88	83	7	178

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 67° E	92
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	N 83° W	49
四月 April	S 86° W	62
五月 May	N 89° W	64
六月 June	S 84° W	71
七月 July	N 48° W	47
八月 Aug.	N 18° W	54
九月 Sept.	S 68° W	32
十月 Oct.	S 73° W	49
十一月 Nov.	N 67° W	75
十二月 Dec.	N 77° W	90
全年 Annual	N 76° W	49

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	3	7	4	11	6	21	2	2	1	12	2	16	13	54	18	0
二月 Feb.	19	6	7	4	22	3	12	0	1	2	9	1	9	7	53	12	1
三月 Mar.	21	3	16	3	9	5	15	3	5	2	16	9	11	25	37	5	1
四月 April	10	3	10	9	14	6	17	4	4	3	14	8	27	12	20	18	1
五月 May	12	10	8	14	14	9	13	2	7	0	11	8	15	18	21	19	5
六月 June	13	10	9	6	32	19	18	6	8	6	13	4	7	6	13	7	3
七月 July	19	8	11	6	15	9	11	4	5	9	14	9	14	9	9	22	12
八月 Aug.	8	10	14	16	30	10	12	3	7	5	5	1	16	10	21	18	0
九月 Sept.	20	13	30	11	17	19	19	1	3	0	1	4	8	4	16	14	0
十月 Oct.	20	8	21	13	21	18	3	0	5	1	3	3	14	14	26	15	1
十一月 Nov.	16	13	30	8	17	21	14	3	0	1	1	2	7	8	28	10	1
十二月 Dec.	26	6	7	5	21	9	7	1	4	1	23	3	5	21	18	29	0
全年 Annual	198	93	170	99	223	134	162	29	51	31	122	54	149	147	316	187	25

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 39° W	36
二月 Feb.	N 19° W	40
三月 Mar.	N 47° W	31
四月 April	N 53° W	19
五月 May	N 20° W	22
六月 June	S 89° E	23
七月 July	N 21° W	14
八月 Aug.	N 32° E	24
九月 Sept.	N 45° E	43
十月 Oct.	N 11° E	36
十一月 Nov.	N 33° E	41
十二月 Dec.	N 21° W	31
全年 Annual	N 1° W	23

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霜 ◍✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	29	22	20	0	2	0	0	26	11	25	0	18	6	1	0	0	0	0
二月 Feb.	21	17	15	0	1	0	0	20	7	23	1	12	3	1	0	0	0	0
三月 Mar.	26	18	21	0	2	1	0	21	4	25	2	6	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	0	2	0	0	1	1	12	7	17	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	0	0	0	1	3	3	12	4	11	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	15	0	0	0	1	1	1	16	4	1	0	0	0	0	0	2	13	0
七月 July	5	0	0	0	0	0	5	8	0	1	0	0	0	0	0	10	21	0
八月 Aug.	14	0	0	0	2	0	3	15	1	11	0	0	0	0	5	13	31	0
九月 Sept.	17	0	0	0	0	0	2	15	8	9	0	0	0	0	3	4	16	0
十月 Oct.	20	0	2	0	0	0	1	13	7	16	0	0	0	0	0	0	3	0
十一月 Nov.	17	1	4	0	1	0	3	15	3	16	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	24	9	13	0	2	0	2	15	4	23	1	3	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	222	67	77	0	12	6	21	188	60	178	4	39	9	2	8	29	85	1

加茂

大正四年 **KAMO.** 1915

加茂

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.5	763.3	763.8	762.2	762 9	763.5	763.2	772.4	25	746.9	8
二月 Feb.	760.8	760.6	761.0	759.9	760.5	760.2	760.5	770.7	26	748.1	28
三月 Mar.	759.6	759 6	760.1	759.5	760 2	760.6	759.9	767.2	15	747.5	20
四月 April	761.1	761.0	761.2	760.7	761.2	761.7	761.1	771.3	26	748.1	12
五月 May	757 9	758.1	758.1	757.5	757.7	758.2	757.9	768.4	7	740.1	11
六月 June	756 9	757.3	757.4	756.7	756 6	757.0	757.0	766.0	3	746 0	29
七月 July	756.1	756.4	756.6	756.1	756.2	756.5	756.3	763.3	16	750.9	12
八月 Aug.	753.3	753 4	753.6	753.0	753.3	753.7	**753.4**	758.2	21	747.0	10
九月 Sept.	758.8	759 0	759 2	758.3	758.7	759.2	758.8	767.6	28	747.6	9
十月 Oct.	761.3	761.5	761 8	760 8	761.4	761.8	761.4	774.0	29	**739.6**	8
十一月 Nov.	765.7	765.7	766.3	765.1	765.6	765.8	**765.7**	**775.7**	15	755.5	29
十二月 Dec.	761.4	761.4	762.4	761.4	762.0	761.9	761.7	773.7	24	742.8	14
全年 Annual	759.7	759.8	760.1	759.3	759.7	760.0	759.8	775.7	15 XI	739.6	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	4.0	4.1	4.2	4.1	3.9	**4.0**
二月 Feb.	3.9	4.0	4.0	4.2	4.1	4.0	**4.0**
三月 Mar.	4.1	4.1	4.4	4 5	4.3	4.2	4.3
四月 April	5.9	6.0	6.5	6.6	6.4	6.0	6.2
五月 May	8.2	8.1	9.1	9.7	9.2	8.7	8.8
六月 June	14.4	15.0	15.9	16.2	16.0	15 1	15.4
七月 July	16 9	17.2	18.2	19.3	19.1	17.5	**18.0**
八月 Aug.	17.3	17.2	18.2	18.7	18.7	17.9	**18.0**
九月 Sept.	15.0	14.9	16.1	16 5	16.2	15 1	15 6
十月 Oct.	12.1	11.7	13.0	13.6	12.5	12.0	12.5
十一月 Nov.	7.4	7.3	8.1	8.3	7.7	7.3	7.7
十二月 Dec.	5 6	5.3	5.3	5.6	5.4	5.4	5 4
全年 Annual	9.6	9.6	10.2	10.6	10.3	9.8	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	極度 日 Day	極度 最低 Absolute Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	0.9	1.4	1,7	2,8	1,6	1,1	**1.6**	4.0	**98.5**	5.5	12.3	28	**94.3**	13,14
二月 Feb.	1.8	1.9	2.9	3.3	1.8	1.9	2.2	5.1	99.3	5.8	11.1	27,28	**94.3**	18
三月 Mar.	2.5	2.5	4.5	5.2	3.8	2.9	3.6	6.6	0.3	6.2	15.2	5	95 3	1
四月 April	7.2	7.3	10.7	12.1	9,3	7.8	9.1	15.3	4.6	8.8	21.7	29	98.8	2
五月 May	10.2	10.7	15.1	15.9	14.1	11.2	12 9	17.2	8.2	**9.0**	25.5	30	1.9	2
六月 June	18.7	19.0	22.4	23.4	22.0	19.1	20,8	24.7	16.5	8.2	32.0	28	7.4	3
七月 July	20.8	21.4	25.7	26.9	25 2	21.9	23,6	27.6	19.4	8.3	32.0	18	12.9	1
八月 Aug.	22.9	23.2	27.6	28.7	26 0	23.3	**25.3**	**29.7**	21.5	8.2	**35.4**	4,6	16.4	30
九月 Sept.	20.1	19.8	23 3	24.8	21.7	20.5	21.7	25.5	18.2	7.3	34.7	9	13.4	16
十月 Oct.	15.4	15.6	18.3	19.2	16.3	15.3	16.7	20.5	13 3	7.2	27.0	6	5.7	29
十一月 Nov.	9.3	9.1	11.1	12.5	10.0	9.8	10.3	13.8	6.7	7.1	20.0	4	3.0	11
十二月 Dec.	5.5	5.4	6.7	7.5	5.7	5.3	6.0	9.3	2.5	6.9	16.5	25	98.0	7,9
全年 Annual	11.3	11.4	14.2	15.2	13.1	11.7	12.8	16.4	9,1	7.4	35.4	4,6 VIII	94.3	13,14 I 18 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	79	79	80	76	80	78	79
二月 Feb.	75	77	71	73	79	77	75
三月 Mar.	74	76	70	68	71	74	**72**
四月 April	76	77	67	63	72	75	**72**
五月 May	88	84	71	72	76	86	80
六月 June	89	90	78	75	81	90	84
七月 July	91	89	74	73	80	89	83
八月 Aug.	84	82	67	65	75	85	76
九月 Sept.	86	86	76	72	84	84	81
十月 Oct.	90	87	81	81	89	90	86
十一月 Nov.	83	84	80	75	82	82	81
十二月 Dec.	80	78	72	72	78	79	77
全年 Annual	83	82	74	72	79	82	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	日 Day	最大 四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	19.6	36.4	54.5	34.9	30.3	47.7	223.4	41.3	17	23.2	17
二月 Feb.	20.2	22.4	30.1	39.7	32.1	18.4	162.9	23.4	4	12.5	4
三月 Mar.	30.8	28.6	32.1	37.0	41.8	35.7	206.0	22.4	5	15.4	5
四月 April	19.1	45.9	42.8	20.5	21.8	18.3	168.4	38 3	12	16 0	12
五月 May	24.6	11.8	42.0	30.5	15.5	17.4	141.8	33.2	17	19.3	20
六月 June	25.6	31.4	26.8	28.9	29.6	16.1	158.4	53.8	17	18 9	17
七月 July	2.9	3.1	7.9	1.2	2.9	0.1	18.1	8 9	9	7.2	9
八月 Aug.	24.9	17.3	7.6	6.5	6.6	83.9	146.8	**62.7**	6	**61.7**	6
九月 Sept.	27.1	30.7	45.3	31.7	28.9	9.3	173.0	29 8	30	17.0	14
十月 Oct.	63.4	24.0	38.4	35.4	33.5	60.5	**255.2**	42.5	9	23.9	31
十一月 Nov.	41.9	57.6	33.8	26.6	26.6	24.0	210.5	36.9	19	13.0	26
十二月 Dec.	41.7	84.7	24.8	23.9	27.2	42.7	245.0	41.8	17	14.9	17
全年 Annual	341.8	393.9	386.1	316.8	296.8	374.1	2109.5	62.7	6 VIII	61.7	6 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
9.2	9.6	9 5	9.7	9.1	9 0	**9 3**
9.2	9.7	9.4	9.4	8.8	8 6	9.2
8.8	9.4	8 0	8.2	8.5	8 0	8 5
7.3	8 4	7.0	7 1	8.0	6 7	7.4
6.3	6.6	6.5	7.0	6.8	6 0	**6.5**
8.0	8 6	7.8	7.6	8.1	7.0	7.8
6.6	7.4	6.5	6 5	7.6	5.6	6.7
6.0	6.8	6.6	7.4	7.4	6.5	6.8
7.6	8.2	7.5	7.5	7.8	7.9	7.7
7.4	8.4	7.9	7.8	7.9	7.0	7 7
8.0	8.0	8.1	8.1	6.9	7.0	7.7
9 5	9.1	7.8	8.7			
8.1	8.7	8.9				
7.7	8.3	7.8	8.0	8.0	7.3	7.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
32 8	11
59.0	20
117 8	32
151.0	41
208.7	47
163.9	37
235.0	52
225.9	54
160.7	43
135.0	39
92.5	31
63.4	22
1655.7	37

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 1.1

加茂

大正四年 **KAMO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	7.7	7.1	7.1	7.9	7.0	7.9	21.0	NW	3	6.6
二月 Feb.	6.1	6.4	5.7	6.4	5.9	7.5	21.6	NW	5	5.7
三月 Mar.	6.6	5.8	5.8	6.1	6.4	6.6	25.7	NW	20	5.5
四月 April	3.3	4.3	4.8	5.0	4.7	4.5	13.3	ESE	3	4.0
五月 May	3.1	3.3	3.8	4.8	2.9	3.1	10.2	W,SE	13,15	3.3
六月 June	1.9	1.9	3.1	3.4	2.4	2.2	7.9	SE	4	2.3
七月 July	1.7	1.9	3.2	3.9	2.6	1.8	8.3	SE	24	2.3
八月 Aug.	2.8	3.2	3.7	4.2	2.6	2.8	9.6	SE	3	3.1
九月 Sept.	3.5	3.0	3.4	3.6	2.5	3.0	11.5	SE	9	3.1
十月 Oct.	4.4	4.8	5.0	4.7	4.2	4.4	16.9	NW	28	3.9
十一月 Nov.	4.4	4.1	4.9	5.0	4.5	4.7	17.0	NW	19	4.0
十二月 Dec.	6.3	6.5	6.8	6.6	6.3	6.1	22.7	W	22	5.8
全年 Annual	4.3	4.4	4.8	5.1	4.3	4.6	25.7	NW	20 III	4.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	12	0	21
二月 Feb.	6	8	0	14
三月 Mar.	6	7	0	13
四月 April	11	0	0	11
五月 May	2	0	0	2
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	7	1	0	8
十一月 Nov.	5	2	0	7
十二月 Dec.	7	7	0	14
全年 Annual	54	37	0	91

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 75° W	93
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 80° W	90
六月 June	S 88° W	98
七月 July	S 88° W	98
八月 Aug.	S 88° W	99
九月 Sept.	S 84° W	96
十月 Oct.	S 82° W	95
十一月 Nov.	S 78° W	94
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 86° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	0	0	0	0	22	13	29	3	5	0	0	0	7	10	90	6	1
二月 Feb.	0	1	2	0	24	10	31	1	3	1	4	0	13	6	69	1	2
三月 Mar.	4	0	1	0	16	11	36	1	11	2	7	0	24	13	58	2	0
四月 April	5	1	0	0	18	10	36	3	16	2	2	0	24	13	42	4	4
五月 May	17	0	2	0	18	5	39	6	11	1	4	0	22	7	42	4	8
六月 June	11	1	2	0	9	1	45	3	13	0	4	2	19	6	58	1	5
七月 July	4	0	0	0	1	3	39	2	21	0	14	0	23	11	60	1	7
八月 Aug.	1	0	2	0	34	12	56	4	12	0	5	0	18	5	35	1	1
九月 Sept.	3	0	4	0	43	10	59	2	7	1	0	0	6	3	31	4	7
十月 Oct.	3	1	3	0	14	9	51	7	8	1	9	0	7	7	52	6	8
十一月 Nov.	8	0	2	0	15	10	53	1	7	0	2	0	8	8	66	0	0
十二月 Dec.	5	0	1	0	3	3	46	4	8	0	9	0	11	14	81	1	0
全年 Annual	61	4	19	0	217	97	520	37	122	8	60	2	182	103	684	31	43

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 34° W	26
二月 Feb.	N 33° W	15
三月 Mar.	N 82° W	17
四月 April	S 65° W	9
五月 May	N 62° W	5
六月 June	N 77° W	15
七月 July	S 80° W	29
八月 Aug.	S 47° E	27
九月 Sept.	S 71° E	38
十月 Oct.	S 23° E	6
十一月 Nov.	N	5
十二月 Dec.	N 70° W	27

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霰 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	29	25	13	0	1	0	0	30	16	21	0	23	8	2	0	0	0	0
二月 Feb.	26	20	14	0	1	0	0	25	8	14	0	17	6	1	0	0	0	0
三月 Mar.	26	23	13	0	1	0	1	23	4	13	1	11	2	0	0	0	0	0
四月 April	18	2	4	0	2	0	1	17	6	11	1	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	0	0	0	2	0	4	12	5	2	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	17	0	0	0	1	0	1	18	7	0	0	0	0	0	0	2	14	0
七月 July	5	0	0	0	0	0	1	12	1	0	0	0	0	0	0	16	21	0
八月 Aug.	18	0	0	0	3	0	1	15	0	0	0	0	0	0	1	13	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	1	0	2	19	4	1	0	0	0	0	1	4	18	0
十月 Oct.	22	0	2	0	1	0	1	17	5	8	0	0	0	0	0	0	7	0
十一月 Nov.	21	0	7	0	2	0	2	17	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	24	11	12	1	7	0	0	24	6	14	0	5	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	240	81	65	1	22	0	14	229	65	91	2	57	16	3	2	35	92	0

秋田

大正四年 **AKITA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763 6	763.6	764.0	762.5	763.2	763.7	763.5	774.0	26	748.0	8
二月 Feb.	761.1	760.9	761.2	760.3	760.6	760.7	760.8	771.5	18	747.0	28
三月 Mar.	759 8	759.6	760.0	759.5	760.2	760.7	760.0	767.4	16	745.0	20
四月 April	761.7	761.4	761.6	760.9	761.3	762.0	761.5	772.1	26	748.0	29
五月 May	758.3	758.7	758.6	757.9	758.0	758.6	758.4	769.3	8	741.6	11
六月 June	757 6	757.8	757.8	757.3	757 1	757.6	757.5	766.6	3	747.0	29
七月 July	756 6	756.8	756.9	756 5	756.5	756.8	756.7	763.7	16	751.4	9
八月 Aug.	754 0	754 2	754.1	753 5	753.7	754.2	**754.0**	759.0	21	747.5	27
九月 Sept.	759 4	759 7	759.9	759.0	759.3	759.9	759.5	769.3	29	750 0	9
十月 Oct.	761.8	762.1	762.4	761.2	761.7	762.2	761.9	774.6	29	**739.9**	8
十一月 Nov.	766.3	766.3	766.6	765.5	766.0	766.3	**766.2**	**777.3**	15	754.8	29
十二月 Dec.	761.5	761.4	762.4	761.4	761.8	761.9	761.7	774.7	24	741.0	14
全年 Annual	760.1	760.2	760.5	759.6	759.9	760.1	760.1	777.3	15 XI	739.9	8 X

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.2	3.5	3.7	3.4	3.2	**3.4**
二月 Feb.	3.5	3.5	3.9	3.9	3.5	3.4	3.6
三月 Mar.	3.9	3.9	4.3	4.3	4.1	3.9	4.1
四月 April	5.9	5.8	6.3	6.7	6.3	6.1	6.2
五月 May	7.7	7.8	9.1	9.3	8.8	8.3	8.5
六月 June	13.6	13.9	15.0	15.1	15.1	14.5	14.5
七月 July	16.3	16.5	18.0	18.4	17 8	17 2	17.3
八月 Aug.	17.6	17.7	20.6	21.2	20.4	18.5	**19.3**
九月 Sept.	14.4	14.1	16.4	16.9	16.2	14.7	15.4
十月 Oct.	10.6	10.2	12.3	12.9	12.0	11.0	11.5
十一月 Nov.	6.2	6.2	7.9	8.2	7.3	6.6	7.1
十二月 Dec.	4.8	4.7	4.8	5.2	4.9	4.8	4.9
全年 Annual	9.0	9.0	10.2	10.5	10.0	9.3	9.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前A.M. 2	午前A.M. 6	午前A.M. 10	午後P.M. 2	午後P.M. 6	午後P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.0	96.9	98.6	99.4	97.8	97.2	**97 8**	1.1	**94.3**	6.8	7.8	28	83.9	26
二月 Feb.	98.2	97.9	0.0	0.8	98.9	98.1	99.0	2.4	94.9	7.5	6.2	24	**83.3**	18
三月 Mar.	99.8	99.6	2.3	3.5	1 5	0.3	1 2	4.8	97.7	7.1	9.0	28	90.5	4
四月 April	5.0	4.6	9.5	10.4	8.3	6.3	7.3	11.8	2.9	8.9	20.6	27	96.3	2
五月 May	8.5	9.1	14.3	14.8	12.9	9.9	11.6	16.1	6.9	9.2	23.0	16	0.7	3
六月 June	17.0	17 1	21.2	22 7	21.2	18.3	19.6	23.9	15.8	8.1	31.3	28	8.0	2
七月 July	19.5	19 7	24.1	25.7	23.9	20.7	22.3	26.7	18.6	8.1	32.0	31	12.6	2
八月 Aug.	21.2	21 2	26.8	27.9	25 4	22.1	**24.1**	**29.0**	20.0	9.0	**33.9**	1	13.6	30
九月 Sept	17.5	17.2	22.4	23.9	20 8	18.2	20.0	24.9	15.9	9.0	32.0	9	9.8	16
十月 Oct.	12 8	12.0	16 8	18.3	15.0	13 3	14.7	19.3	10.8	8 5	26.7	6	1.6	30
十一月 Nov.	5.1	4.9	9.5	11.3	7.5	6.2	7.4	12.6	3.1	**9.5**	19.9	4	97.7	15
十二月 Dec.	2.0	1.7	3.1	4.2	2.7	2.1	2.6	6.3	99.6	6.7	14.2	6	94.9	15
全年 Annual	8.6	8.5	12.4	13.6	11.3	9.4	10.6	14.9	6.7	8.2	33.9	1 VIII	83.3	18 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前A.M. 2	午前A.M. 6	午前A.M. 10	午後P.M. 2	午後P.M. 6	午後P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	87	84	83	85	85	85
二月 Feb.	85	86	85	80	82	86	84
三月 Mar.	86	87	79	73	80	82	81
四月 April	89	88	70	70	75	84	**79**
五月 May	92	90	75	74	80	90	84
六月 June	94	94	80	74	80	92	86
七月 July	95	95	79	74	80	93	86
八月 Aug.	94	95	78	76	84	93	87
九月 Sept	95	95	81	76	88	93	88
十月 Oct.	94	94	84	80	92	93	90
十一月 Nov.	93	94	86	80	92	91	90
十二月 Dec.	88	89	82	82	86	87	86
全年 Annual	91	91	80	77	84	89	85

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	17.5	16.7	40.8	24.2	35.8	34.1	169.1	20.3	12	10.8	12
二月 Feb.	17.4	18.3	29.3	39.4	17.5	11.3	133.2	21.8	28	13.2	21
三月 Mar.	19.5	21.6	26.3	35.3	24.5	18.1	145.3	19.9	5	10.4	5
四月 April	12.2	26.4	19.9	26.1	7.2	10.3	102.1	20.6	4	10 4	4
五月 May	25.1	40.9	16.0	34.5	16.9	9.2	142.6	28.4	12	18.0	12
六月 June	12.8	21.7	12.8	39.6	19.3	16.4	122.6	34.7	29	25.9	29
七月 July	4.1	7.1	38.4	3.2	1.8	3 2	57.8	33.2	9	29.6	9
八月 Aug.	75.2	30.9	5.5	9.4	28.5	131.8	**281.3**	**54.6**	20	**44.0**	20
九月 Sept.	14.8	8.3	30.9	17.6	2.7	6 1	80.4	16.8	14	8.5	14
十月 Oct.	49.8	30.8	16.7	31.2	16.8	38.3	183 6	25 4	8	18.1	10
十一月 Nov.	29.5	23.1	16.0	17.3	16.8	15.0	117.7	19.2	28	9.0	21
十二月 Dec.	49.5	60.0	32.8	29.5	33.3	26.9	232 0	38.6	4	17.1	24
全年 Annual	327.4	305.8	285.4	307.3	221.1	320.7	1767 .7	54.6	20 VIII	44.0	20 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	9.1	9.8	9.5	9 7	8.8	8 7	**9.3**
二月 Feb.	9.6	8.1	9.3	9 7	8.6	9.5	9.1
三月 Mar.	8.2	9.5	9.4	8.7	7.8	6 8	8.4
四月 April	6.3	8.7	7.2	7.5	7.7	6.8	7.3
五月 May	7.2	7.1	7.3	7.2	8.3	6.0	7.2
六月 June	8.6	9.3	8.6	7 5	8.2	7.0	8 2
七月 July	8.0	9.4	8.5	7.6	7.8	7.0	8.0
八月 Aug.	5.2	7.7	7.0	7.1	6.5	5.7	**6.6**
九月 Sept.	7.7	8.9	8.4	7.6	7.2	6.2	7.7
十月 Oct.	7.4	8.1	8.4	8.2	7.7	7.4	7.9
十一月 Nov.	7.1	8.4	7.5	8.0	6.8	7.2	7.5
十二月 Dec.	9.2	9.0	9.4	9.3	8.8	8.8	9.1
全年 Annual	7.8	8.7	8.4	8.2	7.8	7.3	8.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	34.4	11
二月 Feb.	51.0	17
三月 Mar.	108.4	29
四月 April	182 5	46
五月 May	180.1	41
六月 June	168.7	38
七月 July	187 4	41
八月 Aug.	**224.6**	53
九月 Sept.	155.9	42
十月 Oct.	123.3	36
十一月 Nov.	116 2	39
十二月 Dec.	51.8	18
全年 Annual	1584.4	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.5

秋田

大正四年 **AKITA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	10.8	10.0	9.7	10.9	8.5	10.5	35.0	WNW	13	10.1
二月 Feb.	9.1	9.4	8.4	9.6	9.1	9.3	33.3	WNW	24	9.0
三月 Mar.	9.3	8.7	9.7	10.0	9.4	8.6	36.9	WNW	24	9.5
四月 April	5.8	5.5	8.5	9.8	8.0	6.8	24.3	WNW	22	7.4
五月 May	4.4	4.9	6.4	7.7	5.2	3.5	14.7	ESE	17	5.4
六月 June	3.0	2.7	4.6	4.8	3.5	2.8	11.9	SE	29	3.6
七月 July	2.2	2.8	3.2	4.2	2.7	1.8	10.3	SW	23	2.9
八月 Aug.	3.7	3.7	5.1	5.4	4.1	3.6	15.6	SE	5	4.4
九月 Sept.	3.4	3.0	5.1	6.0	3.7	3.0	19.8	SE	9	4.0
十月 Oct.	4.8	4.9	5.9	6.7	5.2	5.8	23.9	NW	28	5.5
十一月 Nov.	5.9	5.6	6.7	7.2	6.3	6.3	26.7	NW	19	6.3
十二月 Dec.	9.3	8.4	8.8	9.2	9.0	8.5	31.2	WNW	14	9.0
全年 Annual	6.0	5.8	6.8	7.6	6.2	5.9	36.9	WNW	24 III	6.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	16	3	24
二月 Feb.	4	14	1	19
三月 Mar.	8	10	4	22
四月 April	12	7	0	19
五月 May	11	0	0	11
六月 June	2	0	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	6	1	0	7
九月 Sept.	2	2	0	4
十月 Oct.	6	7	0	13
十一月 Nov.	5	7	0	12
十二月 Dec.	9	10	2	21
全年 Annual	71	74	10	155

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 74° W	86
四月 April	S 87° W	90
五月 May	N 86° W	92
六月 June	S 75° W	87
七月 July	N 73° W	82
八月 Aug.	S 81° W	72
九月 Sept.	S 82° W	90
十月 Oct.	S 65° W	92
十一月 Nov.	S 72° W	84
十二月 Dec.	S 76° W	93
全年 Annual	S 83° W	86

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	6	1	5	7	17	37	6	1	0	0	0	5	37	25	17	5
二月 Feb.	9	3	0	4	2	17	42	12	2	0	0	1	3	32	23	16	2
三月 Mar.	12	5	2	1	5	26	33	15	5	0	1	1	17	38	19	5	1
四月 April	12	1	1	2	1	20	36	10	2	5	9	7	22	28	11	11	2
五月 May	11	2	1	3	3	28	34	14	3	5	2	10	20	14	17	14	5
六月 June	5	1	0	1	4	25	35	16	7	9	15	15	25	7	7	2	6
七月 July	8	1	2	6	3	15	32	12	7	4	20	19	22	20	5	7	2
八月 Aug.	7	0	2	3	8	54	41	17	2	4	4	5	4	18	2	9	6
九月 Sept.	16	1	0	8	15	41	52	8	1	2	1	2	6	9	11	3	4
十月 Oct.	15	1	0	4	10	37	37	14	2	1	1	2	7	21	16	15	3
十一月 Nov.	21	4	2	3	7	34	39	10	0	2	1	1	5	17	17	17	0
十二月 Dec.	10	3	1	1	3	19	36	8	5	2	1	2	7	44	30	14	0
全年 Annual	143	28	12	41	68	333	454	142	37	34	55	65	143	285	183	130	37

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 8° W	18
二月 Feb.	N 7° E	4
三月 Mar.	S 72° W	4
四月 April	S 57° W	15
五月 May	S 1° W	8
六月 June	S 5° W	36
七月 July	S 34° W	27
八月 Aug.	S 52° E	43
九月 Sept.	S 68° E	44
十月 Oct.	S 78° E	18
十一月 Nov.	N 75° E	19
十二月 Dec.	N 57° W	17
全年 Annual	S 18° E	8

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	30	30	9	0	0	0	0	27	14	24	4	30	26	12	0	0	0	5
二月 Feb.	25	23	12	0	0	1	0	23	9	19	8	27	16	6	0	0	0	3
三月 Mar.	26	25	14	0	0	0	0	20	6	22	7	22	6	0	0	0	0	4
四月 April	17	3	4	0	2	0	1	16	7	19	9	6	0	0	0	0	0	11
五月 May	15	0	0	0	1	0	2	16	9	11	1	0	0	0	0	0	0	6
六月 June	17	0	0	0	0	0	0	21	6	2	0	0	0	0	0	0	12	11
七月 July	12	0	0	0	1	0	0	19	3	1	0	0	0	0	0	6	20	13
八月 Aug.	14	0	0	0	6	1	3	11	2	7	0	0	0	0	1	11	30	11
九月 Sept.	15	0	0	0	2	1	2	17	7	4	0	0	0	0	0	5	15	5
十月 Oct.	20	0	3	0	1	0	2	20	10	13	2	0	0	0	0	0	4	20
十一月 Nov.	21	7	9	0	1	0	1	17	4	12	7	5	0	0	0	0	0	40
十二月 Dec.	28	16	14	0	5	0	0	25	9	21	7	18	6	1	0	0	0	6
全年 Annual	240	104	65	0	19	3	11	232	86	155	45	108	54	19	1	22	81	135

青森

大正四年 **AOMORI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.0	762.9	763.4	762.2	762.8	763.0	762.9	772.8	26	748.9	28
二月 Feb.	760.6	760.4	760.7	759.9	760.2	760.3	760.3	771.3	26	744.7	24
三月 Mar.	759.3	759.2	759.5	759.0	759.8	760.2	759.5	766.7	16	744.1	20
四月 April	761.2	761.0	760.9	760.1	760.6	761.3	760.8	772.0	27	745.4	29
五月 May	758.9	759.1	758.9	758.3	758.6	759.2	758.8	770.9	8	745.2	12
六月 June	757.5	757.8	757.7	757.0	757.1	757.5	757.4	766.3	3	747.7	29
七月 July	756.6	757.0	757.0	756.6	756.8	757.2	756.9	764.0	16	750.3	1
八月 Aug.	754.7	755.0	755.0	754.2	754.4	755.0	**754.7**	760.1	21	748.2	28
九月 Sept.	760.1	760.5	760.7	759.8	760.1	760.6	760.3	769.9	29	751.8	9
十月 Oct.	762.0	762.4	762.7	761.4	762.0	762.3	762.0	774.1	29	739.9	8
十一月 Nov.	765.9	765.9	766.4	765.2	766.1	766.2	**765.9**	**777.8**	15	752.6	29
十二月 Dec.	760.6	760.8	761.7	760.6	761.1	761.1	761.0	774.1	24	**739.2**	14
全年 Annual	760.0	760.2	760.4	759.5	760.0	760.3	760.1	777.8	15 XI	739.2	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.9	3.0	3.1	3.2	3.1	3.0	**3.0**
二月 Feb.	3.2	3.1	3.2	3.4	3.4	3.2	3.2
三月 Mar.	3.5	3.5	3.8	3.9	3.8	3.7	3.7
四月 April	4.7	4.7	4.9	5.0	4.8	4.8	4.8
五月 May	6.5	6.6	7.2	7.6	7.1	6.9	7.0
六月 June	11.5	11.6	12.0	12.2	12.2	12.1	11.9
七月 July	14.0	14.3	14.7	15.1	14.8	14.7	14.6
八月 Aug.	16.4	16.1	16.8	17.1	17.0	16.8	**16.7**
九月 Sept.	13.0	12.9	13.8	13.5	14.0	13.4	13.4
十月 Oct.	9.4	9.0	9.8	10.0	10.0	9.4	9.6
十一月 Nov.	5.0	5.3	6.0	5.8	5.7	5.2	5.5
十二月 Dec.	4.0	4.0	3.9	4.0	4.1	4.1	4.0
全年 Annual	7.8	7.8	8.3	8.4	8.3	8.1	8.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.7	95.8	98.0	99.1	97.1	96.4	**97.0**	0.6	**93.8**	6.8	8.2	27,28	**89.2**	31
二月 Feb.	97.1	97.1	0.1	0.9	98.5	97.4	98.5	3.0	94.4	8.6	8.4	28	90.6	14
三月 Mar.	98.7	98.9	2.7	3.2	1.1	99.8	0.7	5.1	97.2	7.9	11.8	5	91.7	4
四月 April	3.3	3.6	9.0	10.0	7.2	4.4	6.2	11.8	1.6	**10.2**	19.1	16	96.1	2
五月 May	6.4	7.3	12.0	13.4	11.0	8.3	9.7	14.8	5.5	9.3	21.5	30	98.8	2
六月 June	14.7	15.7	19.3	20.6	18.5	16.2	17.5	22.2	13.7	8.5	28.8	16	5.3	2
七月 July	18.2	18.7	22.4	23.3	21.2	19.2	20.5	24.7	17.3	7.4	31.0	25	11.9	6
八月 Aug.	20.3	20.4	25.1	26.9	23.8	21.3	**23.0**	**27.9**	19.6	8.3	**35.0**	6	13.9	30
九月 Sept.	16.6	16.5	22.2	24.0	20.3	17.5	19.5	24.7	15.5	9.2	35.9	9	8.9	29
十月 Oct.	11.3	10.7	16.4	17.8	14.3	12.2	13.8	19.1	9.6	9.5	24.8	1	1.0	30
十一月 Nov.	4.5	4.4	9.1	9.9	6.4	4.9	6.5	11.7	2.4	9.3	20.0	4	98.3	15
十二月 Dec.	1.3	1.2	3.2	4.1	1.8	1.3	2.1	6.1	98.7	7.4	12.6	6	92.6	15
全年 Annual	7.3	7.5	11.6	12.8	10.1	8.2	9.6	14.3	5.8	8.5	36.0	6 VIII	89.2	31 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	86	89	79	74	83	85	83
二月 Feb.	85	83	70	70	81	84	79
三月 Mar.	83	81	67	66	76	80	75
四月 April	81	78	57	55	62	76	**68**
五月 May	89	86	69	67	73	83	78
六月 June	91	86	72	68	77	88	80
七月 July	89	88	72	70	78	87	81
八月 Aug.	92	90	71	65	77	89	81
九月 Sept.	91	91	68	61	78	88	79
十月 Oct.	90	90	69	63	79	86	79
十一月 Nov.	80	83	67	63	77	79	75
十二月 Dec.	78	79	68	65	78	79	74
全年 Annual	86	85	69	66	77	84	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	26.9	30.5	38.5	25.3	23.6	37.1	**181.9**	17.0	4	7.9	11
二月 Feb.	16.0	19.0	21.5	23.8	20.7	21.0	122.0	20.9	6	5.3	4
三月 Mar.	12.1	28.0	10.9	15.8	14.1	9.7	90.6	13.2	24	12.0	24
四月 April	1.9	10.4	10.5	18.6	8.7	5.8	55.9	22.2	4	12.5	4
五月 May	9.8	9.4	4.5	18.2	17.1	18.7	77.7	14.9	17	7.5	23
六月 June	0.4	3.3	10.4	43.8	21.5	6.1	85.5	42.1	29	29.9	29
七月 July	5.1	10.3	6.7	3.4	2.8	11.5	39.8	11.4	9	4.9	9
八月 Aug.	16.8	3.6	3.8	8.5	29.5	67.7	129.9	48.1	26	**33.2**	26
九月 Sept.	2.2	6.4	4.5	6.8	10.0	14.9	44.8	22.3	27	14.0	27
十月 Oct.	26.5	42.4	28.5	19.7	19.6	29.3	166.0	**53.4**	19	30.9	19
十一月 Nov.	22.3	12.9	10.1	18.6	13.7	16.6	94.2	14.9	12	11.7	12
十二月 Dec.	21.7	24.8	21.6	14.2	32.9	20.3	135.5	17.8	17	7.4	4
全年 Annual	161.7	201.0	171.5	216.7	214.2	258.7	1223.8	53.4	19 X	33.2	26 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.7	9.2	8.6	8.8	8.4	8.5	**8.5**
二月 Feb.	8.6	8.4	7.7	8.0	8.1	7.5	8.0
三月 Mar.	7.7	8.4	8.6	8.3	7.6	7.4	8.0
四月 April	4.9	6.3	6.2	6.9	6.8	4.3	**5.9**
五月 May	6.4	7.3	6.5	6.8	6.8	4.5	6.4
六月 June	6.5	7.4	6.9	6.2	6.0	5.3	6.4
七月 July	8.7	8.9	7.6	7.3	8.4	7.1	8.0
八月 Aug.	6.2	7.4	6.9	6.3	5.7	5.4	6.3
九月 Sept.	5.8	6.7	7.0	6.5	6.3	5.5	6.3
十月 Oct.	5.8	5.7	7.0	7.9	6.0	6.0	6.4
十一月 Nov.	6.4	7.1	7.0	7.1	6.6	5.7	6.6
十二月 Dec.	8.5	8.5	7.6	7.9	6.8	7.3	7.8
全年 Annual	6.9	7.6	7.3	7.3	7.0	6.2	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	41.8	14
二月 Feb.	65.4	22
三月 Mar.	103.3	28
四月 April	198.3	50
五月 May	179.5	40
六月 June	191.8	43
七月 July	160.8	35
八月 Aug.	**204.7**	48
九月 Sept.	158.4	43
十月 Oct.	122.3	36
十一月 Nov.	98.7	32
十二月 Dec.	67.5	24
全年 Annual	1587.5	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.3
* 海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.4

青 森

AOMORI.

大正四年 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.1	7.2	6.3	6.8	6.5	6.6	23.7	WNW	21	6.9	12	11	0	23	W	100
二月 Feb.	5.2	5.5	6.6	7.4	6.1	5.7	28.7	WNW	24	6.0	9	4	0	13	W	100
三月 Mar.	6.1	5.8	7.2	7.7	5.9	6.3	25.5	WNW	9	6.5	10	8	0	18	W	100
四月 April	4.2	4.2	8.2	9.3	7.3	4.6	24.2	W	14	6.2	9	10	0	19	W	100
五月 May	3.2	3.1	6.3	7.6	5.5	4.7	15.5	WNW,W	18,30	4.9	9	3	0	12	W	100
六月 June	2.7	3.0	5.7	6.5	4.3	3.1	17.8	WSW	16	4.2	6	2	0	8	W	100
七月 July	2.8	2.7	5.2	6.7	4.6	3.2	15.0	WSW	22	4.3	4	1	0	5	W	100
八月 Aug.	1.8	2.1	5.0	6.3	4.3	3.0	13.2	NE	8	3.8	7	0	0	7	W	100
九月 Sept.	2.2	2.3	4.1	4.9	3.2	2.4	11.5	W	15	3.2	2	0	0	2	W	100
十月 Oct.	3.7	4.1	4.3	5.8	3.8	3.6	19.0	N	19	4.3	9	3	0	12	N 88° W	98
十一月 Nov.	4.6	4.8	5.0	5.6	4.5	4.5	18.7	W	26	4.7	5	3	0	8	W	100
十二月 Dec.	6.0	5.8	7.1	7.6	6.7	6.1	28.7	W	14	6.6	11	6	0	17	W	100
全年 Annual	4.1	4.2	5.9	6.8	5.2	4.5	28.7	WNW W	21 II 14 XII	5.1	93	51	0	114	W	100

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	1	0	1	5	6	1	2	5	2	15	23	41	36	39	5	1	3	S 75° W	67
二月 Feb.	0	0	0	2	4	2	6	2	9	9	27	39	25	30	8	2	3	S 70° W	67
三月 Mar.	2	1	4	7	15	9	3	6	9	11	23	35	29	26	4	2	0	S 63° W	43
四月 April	7	6	4	4	5	2	5	4	5	19	25	40	27	18	5	4	0	S 70° W	53
五月 May	18	12	13	7	17	3	1	4	5	13	17	18	18	22	8	8	2	N 61° W	23
六月 June	28	12	12	10	5	2	2	3	4	10	14	17	17	5	9	25	5	N 36° W	33
七月 July	28	17	24	16	16	5	1	0	2	2	9	22	7	14	3	13	7	N 4° E	35
八月 Aug.	17	14	14	15	7	4	4	1	11	14	17	12	13	10	3	19	11	N 36° W	15
九月 Sept.	10	6	13	3	17	2	4	3	10	20	33	12	15	17	6	6	3	S 64° W	26
十月 Oct.	6	3	11	6	9	6	3	2	12	22	25	24	30	15	4	4	4	S 62° W	39
十一月 Nov.	0	0	3	4	0	0	2	1	12	18	29	37	30	36	8	0	0	S 71° W	72
十二月 Dec.	0	0	4	1	1	1	2	4	8	22	26	38	35	38	5	0	1	S 70° W	72
全年 Annual	117	71	103	80	102	37	35	35	89	175	268	335	282	270	68	84	39	S 81° W	38

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪	霰	雹	雷電	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣温 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	29	29	12	0	0	0	0	22	10	23	5	31	27	12	0	0	0	1
二月 Feb.	23	25	11	0	0	0	0	19	9	13	8	27	20	5	0	0	0	0
三月 Mar.	25	27	12	0	0	0	0	17	3	18	10	27	12	1	0	0	0	2
四月 April	15	6	6	0	0	1	2	10	2	19	8	8	0	0	0	0	0	9
五月 May	17	0	0	2	0	2	4	13	4	12	2	1	0	0	0	0	0	7
六月 June	13	0	0	0	0	2	2	12	3	8	0	0	0	0	0	0	8	11
七月 July	17	0	0	0	0	0	0	18	2	5	0	0	0	0	0	2	14	8
八月 Aug.	11	0	0	1	5	3	2	7	1	7	0	0	0	0	0	3	29	4
九月 Sept.	14	0	0	0	0	1	1	10	4	2	0	0	0	0	0	2	17	4
十月 Oct.	19	2	2	0	1	0	1	11	5	12	3	0	0	0	0	0	0	14
十一月 Nov.	24	11	9	0	0	0	2	13	1	8	6	5	0	0	0	0	0	20
十二月 Dec.	23	19	13	0	0	0	0	18	5	17	4	18	8	3	0	0	0	4
全年 Annual	230	119	65	3	6	9	14	170	49	144	46	117	67	21	0	7	68	84

壽都

大正四年 **SUTTU.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.5	760 4	761.0	760 0	760.1	760.2	760.4	770.9	25	742.9	14
二月 Feb.	758.3	758 0	758.4	757 8	758.1	758.0	758.1	771.4	26	737.9	24
三月 Mar.	757.1	757.1	757.5	756.9	757.4	758.0	757.3	764.5	7	742 9	20
四月 April	758 4	758.2	758.3	757 8	758 0	758.6	758.2	769 2	27	739.1	29
五月 May	757 2	757.3	757.3	757 0	757.2	757.5	757.2	770 4	8	744.7	12
六月 June	755 0	755 4	755 4	754.7	754 8	755.0	755 0	763 5	3	744.2	29
七月 July	754 7	755 2	755.2	754.9	755.0	755.3	755.1	763.1	16	747.3	1
八月 Aug.	753.1	753.4	753.5	752.9	753.1	753.4	**753.2**	759.6	21	745.0	28
九月 Sept.	758 5	758.7	759.1	758 3	758 6	759.1	758 7	768 0	29	750 6	1
十月 Oct.	760.3	760.6	760.8	759 8	760.1	760 5	760.3	771.7	29	742.9	8
十一月 Nov.	763.1	763.3	764.1	763.1	763.6	763 6	**763.4**	**775.9**	14	746.0	29
十二月 Dec.	757.9	757.9	758.9	758.1	758.3	758.4	758.2	771.1	24	**731 9**	14
全年 Annual	757.8	758.0	758.3	757.6	757.9	758.1	757.9	775.9	14 XI	731.9	14XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.3	2,3	2.5	2,5	2.5	2.5	**2.4**
二月 Feb.	2.9	2.9	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9
三月 Mar.	3.0	3.1	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2
四月 April	4.5	4.6	4.5	4,5	4.2	4.2	4.4
五月 May	6.1	6.1	6.5	6.6	6.5	6.2	6.3
六月 June	10.0	10.2	10.7	10.8	10.6	10.3	10.4
七月 July	12 4	12.4	12.9	13.1	12.9	12.6	12.7
八月 Aug.	15 5	15.5	15.9	15.9	15.8	15.5	**15 7**
九月 Sept.	12 5	12.5	12.3	12.5	12.3	12.4	12.4
十月 Oct.	9.1	8.9	9.5	9,5	9.4	9.0	9.2
十一月 Nov.	5.1	4.8	5.1	4.9	4.8	5.1	5.0
十二月 Dec.	3.4	3.3	3.4	3.5	3.4	3.4	3.4
全年 Annual	7.2	7,2	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	94.6	94.6	95.3	96.1	95.4	95.4	**95.2**	98 3	**92.4**	5.9	6.7	28	**87.0**	16
二月 Feb.	97.4	97.3	97.9	98.2	97.3	97 5	97.6	0.2	94.8	5.4	4.3	28	91.5	5
三月 Mar.	99 0	98.7	0.1	0.5	99.8	99 7	99.6	2.1	97.0	5.1	6.1	5	89.0	1
四月 April	3.8	3.7	5.9	6.0	4.6	4.3	4.7	7.5	1.8	5.7	13.7	27	98.3	2
五月 May	6.2	7.0	9.3	10.1	8.7	7.2	8.1	11.8	5 0	6.8	17.4	6	0.6	2
六月 June	13.2	14.1	16.1	16.2	15.2	13.8	14.8	18.4	11.5	6.8	24 5	28	5.2	1
七月 July	16.2	16.3	18.4	18.8	17.9	16 6	17.3	20.5	15.1	5.4	**28.1**	31	11.5	6
八月 Aug.	19.7	20.1	22.7	22.8	21.2	20.2	**21.1**	**24.2**	18.7	5.5	27.9	8	13.8	30
九月 Sept.	16.9	17.2	20.8	21.0	18.7	17.3	18.7	22 3	15 2	**7.1**	25.9	7	8.1	27
十月 Oct.	12.2	12.0	14.5	14.7	12.8	12.1	13.1	16.5	9.4	**7.1**	23.2	2	0.9	28
十一月 Nov.	5.1	4.9	6.3	6.5	5.0	4.9	5 5	8.9	2.1	6.8	17.6	3	97.2	20
十二月 Dec.	0.3	0.3	0.8	1.1	0.7	0.5	0.6	3.9	97.6	6.3	11.5	28	90.1	15
全年 Annual	7.1	7.2	9.0	9.3	8.1	7.5	8.0	11.2	5.1	6.1	28.1	31 VII	87.0	16 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	73	74	75	70	73	74	73
二月 Feb.	75	75	70	69	74	73	73
三月 Mar.	69	74	70	70	72	70	71
四月 April	75	76	66	65	66	67	**69**
五月 May	85	81	75	72	77	82	79
六月 June	88	85	78	79	82	87	83
七月 July	90	90	81	80	84	89	86
八月 Aug.	91	88	78	77	84	88	84
九月 Sept.	85	84	66	66	74	82	76
十月 Oct.	83	82	75	73	81	83	79
十一月 Nov.	73	70	67	64	70	75	70
十二月 Dec.	71	70	68	69	68	68	**69**
全年 Annual	80	79	72	71	76	78	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	53.5	57.3	75.9	55.6	47.1	69.4	**358 8**	44.0	20	21.9	14
二月 Feb.	26.9	45.2	57.0	24.9	24.6	24.7	203.3	37.2	28	18.3	14
三月 Mar.	11.1	17.5	34 6	44.3	24.2	21.6	153 3	26.8	23	15.2	23
四月 April	6 8	9.9	7.3	16.0	25.2	6.2	71 4	13.7	6	8.7	6
五月 May	5.4	11.8	4.2	4.7	2.3	0.9	29.3	11.9	12	4.2	12
六月 June	14.8	10.3	2.4	2.9	12.8	12.9	56 1	13.7	30	8.1	12
七月 July	23.5	11.3	15.7	20.2	9.8	5.6	85.5	23.4	22	18.2	22
八月 Aug.	8.1	9.5	3.0	8.9	14.1	4.0	47.6	6.5	29	5.0	29
九月 Sept.	24.6	19.5	7.9	12.1	3.4	16.3	83.8	25.6	11	12.5	11
十月 Oct.	23.2	21.6	28.4	26.6	61 2	54.4	215.4	**49.6**	8	**27.4**	8
十一月 Nov.	13.6	7.8	19.0	7.0	6.5	14.2	68.1	20.2	17	6.9	26
十二月 Dec.	26.3	20.9	11.9	24.6	21.9	16.7	122.3	17.7	14	10.6	14
全年 Annual	237.8	242.6	266.7	247.8	253.1	246.9	1494.9	49.6	8 X	27.4	8 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
9.9	9.9	9.4	9.8	9.8	9.6	**9.7**
8.6	9.3	9.8	9.6	9.7	9.6	9.4
8.2	8.9	8 8	9.0	9.5	7.9	8.7
8.0	8.7	8.8	8.5	8.3	7.8	8.4
8.1	8.0	7.9	6.8	8.0	8.0	7.8
8.6	8.0	8.7	8.1	8.0	7.7	8.2
9.6	9.5	9.3	8.9	8.8	8.9	9.2
7.8	7.9	7.8	7.5	7.8	6.9	7.6
7.1	7.2	6.9	7.5	7.5	7.2	**7.2**
8.3	7.8	8.1	7.5	7.6	7.6	7.8
8.0	8.7	7.5	8.4	8.0	8.3	8.1
9.0	8.6	8.9	9.0	8.2	8.7	8.7
8.4	8.5	8.5	8.4	8.4	8.2	8.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
284 5	10
37.5	13
120 0	32
148.2	37
204.5	45
205.5	45
134 6	29
208.0	48
184.7	49
107.9	32
78.4	27
41.3	14
1499.0	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面へ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.5

壽都

大正四年 SUTTU. 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	12.0	12.0	11.2	10.3	12.0	12.1	38.3	SSE	11	11.5
二月 Feb.	12.1	12.1	12.4	11.3	13.4	12.8	49.1	S	27	12.0
三月 Mar.	11.2	11.1	11.6	12.6	11.5	10.9	39.1	S	8	11.5
四月 April	9.0	9.7	11.6	11.5	10.3	10.2	26.0	SSE	12	10.5
五月 May	9.8	11.1	12.3	11.5	10.3	9.8	34.7	S	26	10.8
六月 June	9.4	9.5	11.1	10.4	8.5	8.9	43.3	SSE	29	9.6
七月 July	8.5	8.4	9.7	9.2	7.5	8.3	22.7	S	14	8.7
八月 Aug.	10.1	11.0	11.8	12.1	10.6	10.0	36.6	SSE	26	10.8
九月 Sept.	7.5	8.4	9.4	9.1	7.8	8.1	35.4	SSE	9	8.4
十月 Oct.	8.1	6.9	8.1	8.4	7.9	8.2	34.1	N	28	7.8
十一月 Nov.	9.7	8.9	9.2	8.5	7.8	8.8	22.7	WNW	28	8.7
十二月 Dec.	10.3	10.1	10.1	9.6	10.1	9.8	28.1	NNW	7	10.2
全年 Annual	9.8	9.9	10.7	10.4	9.7	9.8	49.1	S	27 II	10.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	15	5	29
二月 Feb.	7	11	6	24
三月 Mar.	10	17	3	30
四月 April	9	18	0	27
五月 May	10	17	2	29
六月 June	10	14	1	25
七月 July	11	12	0	23
八月 Aug.	7	12	3	22
九月 Sept.	15	6	2	23
十月 Oct.	9	14	1	24
十一月 Nov.	10	13	0	23
十二月 Dec.	14	15	0	29
全年 Annual	121	164	23	308

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 70° W	84
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 35° W	53
四月 April	N 61° W	81
五月 May	N 66° W	68
六月 June	N 74° W	76
七月 July	N 47° W	70
八月 Aug.	N 63° W	58
九月 Sept.	N 86° W	84
十月 Oct.	N 71° W	86
十一月 Nov.	N 76° W	86
十二月 Dec.	N 79° W	94
全年 Annual	N 66° W	71

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	5	1	0	0	0	1	10	37	8	2	1	13	37	44	18	1
二月 Feb.	13	3	2	1	0	1	0	8	50	9	2	0	3	9	37	24	6
三月 Mar.	19	10	12	1	0	0	3	5	70	12	1	1	12	9	20	11	0
四月 April	9	0	0	1	1	0	0	15	64	12	2	5	21	12	21	16	1
五月 May	33	2	1	0	0	0	1	31	70	1	1	0	6	7	7	26	0
六月 June	24	10	8	2	1	1	2	16	86	11	2	0	6	1	5	5	0
七月 July	26	9	3	0	2	0	0	11	106	6	0	0	7	2	2	7	5
八月 Aug.	17	0	4	1	1	0	2	24	107	3	3	0	11	2	6	3	2
九月 Sept.	6	2	3	1	0	0	4	17	86	10	3	5	9	10	17	7	0
十月 Oct.	25	4	3	1	2	3	7	17	49	10	4	2	8	16	20	15	0
十一月 Nov.	17	0	1	0	1	0	2	6	34	15	5	1	7	13	46	32	0
十二月 Dec.	17	1	7	0	0	0	1	0	25	20	7	0	7	16	60	25	0
全年 Annual	214	46	45	8	8	5	23	160	784	117	32	15	110	134	285	189	15

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 77° W	46
二月 Feb.	N 88° W	26
三月 Mar.	S 49° W	20
四月 April	S 49° W	41
五月 May	S 23° W	20
六月 June	S 2° E	38
七月 July	S 3° W	41
八月 Aug.	S 3° W	58
九月 Sept.	S 20° W	50
十月 Oct.	S 59° W	19
十一月 Nov.	N 69° W	41
十二月 Dec.	N 60° W	50
全年 Annual	S 50° W	26

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳ △▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≫	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	30	29	20	0	0	0	0	31	11	29	2	30	29	22	0	0	0	0
二月 Feb.	26	28	18	0	0	0	0	25	10	24	3	28	23	13	0	0	0	0
三月 Mar.	27	31	14	0	1	0	0	23	6	30	10	26	16	4	0	0	0	0
四月 April	19	13	12	0	0	0	0	19	4	27	2	5	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	0	0	1	19	4	29	2	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	0	0	0	0	1	0	21	4	25	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	19	0	0	0	0	0	0	27	5	23	0	0	0	0	0	0	4	0
八月 Aug.	16	0	0	0	1	0	2	20	1	22	0	0	0	0	0	0	9	0
九月 Sept.	16	0	0	0	1	0	2	16	1	23	0	0	0	0	0	0	4	0
十月 Oct.	20	2	5	0	2	0	1	17	7	24	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	23	17	17	0	1	0	1	18	7	23	1	8	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	26	22	21	0	1	0	0	23	13	29	3	21	14	5	0	0	0	0
全年 Annual	251	142	107	0	7	1	7	259	73	308	23	118	84	44	0	0	17	1

旭川

大正四年 **ASAHIGAWA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	750.7	751.0	751.7	750.7	751.2	750.9	751.0	762.1	26	733.0	14
二月 Feb.	749.8	749.5	749.5	748.5	749.2	749.3	749.3	764.0	26	727.6	24
三月 Mar.	749.2	749.3	749.2	748.3	748.9	749.6	749.1	758.4	4	733.3	20
四月 April	749.8	749.6	749.2	748.6	748.9	749.8	749.3	760.5	27	728.3	29
五月 May	749.3	749.5	748.9	748.1	748.5	749.5	748.9	762.9	8	736.5	12
六月 June	747.2	747.5	747.0	746.1	746.3	747.0	746.8	753.6	3	737.3	24
七月 July	746.9	747.3	747.0	746.1	746.4	747.2	746.8	754.7	16	739.2	1
八月 Aug.	746.1	746.4	745.9	744.9	745.2	746.1	**745.7**	752.7	21	736.0	28
九月 Sept.	750.7	751.1	751.0	749.9	750.5	751.2	750.8	760.5	29	740.8	1
十月 Oct.	752.1	752.6	752.4	750.9	751.5	752.1	751.9	762.7	29	736.6	8,9
十一月 Nov.	753.7	753.7	754.1	753.1	753.9	754.1	**753.8**	**767.2**	15	734.7	29
十二月 Dec.	747.8	747.7	748.3	747.8	748.5	748.3	748.1	761.1	24	**722.1**	14
全年 Annual	749.4	749.6	749.5	748.6	749.1	749.6	749.3	767.2	15 XI	722.1	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.0	1.7	1.9	2.0	2.0	2.0	**1.9**
二月 Feb.	2.2	2.0	2.3	2.5	2.4	2.2	2.2
三月 Mar.	2.4	2.2	2.6	2.9	2.8	2.6	2.6
四月 April	3.8	3.9	4.2	4.0	4.0	3.9	4.0
五月 May	5.1	5.2	5.4	5.5	5.5	5.3	5.4
六月 June	10.2	10.5	11.1	11.3	11.1	10.9	10.9
七月 July	12.1	12.2	13.2	13.7	13.8	13.0	13.0
八月 Aug.	14.2	14.3	15.0	15.2	15.6	14.9	**14.9**
九月 Sept.	10.7	10.6	11.9	11.9	12.4	11.4	11.5
十月 Oct.	6.9	6.6	7.9	7.9	7.8	7.2	7.4
十一月 Nov.	4.2	4.1	4.5	4.5	4.3	4.1	4.3
十二月 Dec.	3.0	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.2
全年 Annual	6.4	6.4	6.9	7.1	7.1	6.7	6.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	89.0	88 0	90.7	92.6	90.3	89.5	**90.0**	94.9	**84.6**	10.3	6.9	28	**71.7**	11
二月 Feb.	90.6	89.0	93.0	96.1	93.5	91.1	92.2	97.8	85.7	12.1	4.6	28	72.3	7
三月 Mar.	92.2	90.9	96.5	98.8	96.8	94.2	94.9	0.4	89.0	11.4	7.8	5	76.4	16
四月 April	99.3	99.2	4.3	5.4	3.0	1.0	2.0	7.5	97.5	10.0	17.2	27	90.0	11
五月 May	2.7	3.7	10.0	12.6	10.3	5.3	7.4	14.4	1.0	**13.4**	23.2	16	96.3	2
六月 June	12.4	13.5	19.5	22.1	20.0	15.1	17.1	24.0	11.1	12.9	30.6	23	99.7	1
七月 July	14.8	15.2	19.9	22.9	20.4	16.8	18.3	24.0	13.7	10.3	**33.4**	31	8.5	4
八月 Aug.	17.5	17.5	23.5	26.0	22.8	19.2	**21.1**	**27.1**	16.3	10.8	33.3	5,6	10.8	25
九月 Sept.	12.2	11.9	18.7	22.1	17.8	13.8	16.1	23.1	10.6	12.5	30.8	9	0.4	27
十月 Oct.	6.4	5.6	10.6	13.3	9.6	7.6	8.9	14.9	4.0	10.9	23.9	1,2	97.6	29
十一月 Nov.	0.1	99.6	2.9	4.7	1.8	0.4	1.6	6.6	97.8	8.7	17.8	4	94.0	23
十二月 Dec.	95.8	95.6	98.0	98.7	96.9	96.4	96.9	0.8	92.5	8.3	7.9	25,29	79.4	19
全年 Annual	2.7	2.5	7.3	9.6	6.9	4.2	5.5	11.3	0.3	11.0	33.4	31 VII	71.7	11 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	92	89	81	75	87	92	86
二月 Feb.	92	92	82	71	83	89	85
三月 Mar.	89	89	71	67	76	84	79
四月 April	87	89	67	60	71	80	76
五月 May	91	87	60	52	59	79	**71**
六月 June	93	89	65	58	64	84	75
七月 July	95	93	75	66	77	90	83
八月 Aug.	95	95	70	61	75	89	81
九月 Sept.	98	98	74	60	80	95	84
十月 Oct.	93	94	79	67	85	90	85
十一月 Nov.	89	91	78	70	81	86	83
十二月 Dec.	88	93	79	78	87	87	85
全年 Annual	92	92	73	65	77	87	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	18.5	16.4	20.9	21.1	17.7	26.5	121.1	22.3	4	6.3	4
二月 Feb.	14.3	16.3	12.0	17.7	26.0	15.2	101.5	31.3	28	16.6	28
三月 Mar.	10.3	2.8	6.6	17.8	9.0	12.8	59.3	8.8	9	6.8	9
四月 April	7.8	5.3	6.0	5.0	18.2	18.0	60.3	9.8	22	5.3	22
五月 May	4.0	3.4	4.9	8.0	4.0	0.7	25.0	5.0	23,26	3.7	26
六月 June	4.7	9.4	10.1	30.1	8.4	10.7	73.4	19.9	6	13.8	6
七月 July	13.3	15.8	17.6	27.8	73.8	30.7	179.0	**64.3**	22	23.2	22
八月 Aug.	10.2	13.7	32.8	13.1	13.4	32.4	115.6	61.9	17	**29.6**	17
九月 Sept.	6.7	23.9	17.7	4.6	12.1	8.0	73.0	21.0	6	14.3	1
十月 Oct.	56.4	25.5	22 0	28.4	13.0	36.1	**181 4**	29.2	27	24.2	27
十一月 Nov.	14.2	22.8	23.8	17.6	14.4	16.9	109.7	17.0	17	7.4	17
十二月 Dec.	23.1	32.1	30.3	25.6	23.9	25.6	160.6	29.9	23	11.6	23
全年 Annual	183.5	187.4	204.7	216.8	233.9	233.6	1259.9	64.3	22 VII	29.6	17 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.3	8.6	8.7	8.3	7.7	8.3	8.3
二月 Feb.	8.0	8.8	8.8	8.9	8.1	8.4	8.5
三月 Mar.	6.5	8.7	7.8	8.5	8.3	7.2	7.8
四月 April	6.8	8.0	8.0	8.5	7.8	7.0	7.7
五月 May	5.4	7.9	7.8	6.9	6.8	5.4	**6.7**
六月 June	6.6	8.2	7.5	7.3	7.4	6.7	7.3
七月 July	8.9	9.5	8.7	8.4	8.4	7.9	**8.6**
八月 Aug.	7.4	8.2	7.0	6.0	7.3	6.4	7.1
九月 Sept.	6.9	8.1	6.7	7.2	6.6	6.0	6.9
十月 Oct.	7.5	8.8	7.3	7.6	7.1	7.5	7.6
十一月 Nov.	8.0	9.3	8.6	8.5	7.6	7.9	8.3
十二月 Dec.	8.7	9.2	9.1	8.9	7.6	8.3	**8.6**
全年 Annual	7.4	8.6	8.0	7.9	7.6	7.2	7.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	64.1	22
二月 Feb.	85.8	29
三月 Mar.	136.3	37
四月 April	154.2	38
五月 May	205.2	45
六月 June	179.4	39
七月 July	142.7	31
八月 Aug.	**208.1**	48
九月 Sept.	181.1	49
十月 Oct.	111.1	33
十一月 Nov.	77.6	27
十二月 Dec.	43.6	16
全年 Annual	1589.5	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 10.5

旭川

大正四年 **ASAHIGAWA.** 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.4	2.8	4.3	4.1	2.7	2.3	17.4	S	28	3.3	9	1	0	10	—	—
二月 Feb.	2.7	2.4	3.0	3.1	3.2	3.0	18.2	S	28	2.8	3	3	0	6	—	—
三月 Mar.	2.5	2.7	3.9	4.7	4.1	3.3	17.3	N	20	3.5	10	2	0	12	S 45° W	99
四月 April	2.0	2.3	4.2	6.1	3.8	2.8	23.8	SW	29	3.6	6	2	0	8	W	100
五月 May	2.0	2.1	3.8	5.5	4.6	2.6	13.9	NNE	18	3.4	4	0	0	4	W	100
六月 June	1.3	1.3	2.8	4.3	3.1	2.2	13.0	S	24	2.5	1	0	0	1	S 84° W	96
七月 July	1.4	1.5	2.4	3.3	2.8	2.0	10.8	SSW	18	2.2	2	0	0	2	N 45° W	80
八月 Aug.	0.8	1.1	2.7	3.8	2.6	1.7	9.9	SSW	27	2.1	0	0	0	0	S 82° W	83
九月 Sept.	0.6	0.4	2.3	3.7	1.7	0.9	9.8	WSW	1	1.6	0	0	0	0	S 83° W	96
十月 Oct.	1.6	1.5	2.2	3.7	2.8	2.2	11.2	WSW	28	2.4	2	0	0	2	S 79° W	94
十一月 Nov.	2.1	2.0	3.3	4.1	2.7	2.2	12.7	WNW W SW	10 14	2.7 3.9	4 7	0 2	0 0	4 9	— —	— —
全年 Annual	2.0	1.9	3.3	4.3	3.2	2.4	23.8	SW	29 IV	2.8	48	10	0	58	S 86° W	88

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	10	3	5	3	6	6	10	6	20	9	22	10	23	6	14	7	26	S 57° W	26
二月 Feb.	12	10	8	2	13	9	2	7	20	7	9	4	12	13	12	5	23	N 89° W	6
三月 Mar.	21	15	9	7	14	3	7	10	8	4	14	4	13	12	1	16	28	N 4° W	14
四月 April	11	6	3	3	8	5	10	6	16	5	14	9	25	21	10	11	17	S 86° W	26
五月 May	19	15	4	4	7	5	5	4	6	6	10	8	19	20	27	15	12	N 47° W	37
六月 June	4	2	4	2	1	3	9	3	10	4	16	11	27	22	26	21	15	N 79° W	45
七月 July	20	9	9	6	7	2	6	0	6	3	8	9	23	20	17	24	17	N 41° W	40
八月 Aug.	16	10	5	3	9	8	5	7	20	5	3	7	11	12	12	21	32	N 39° W	14
九月 Sept.	7	6	1	5	1	3	9	5	8	6	7	12	19	8	7	8	68	S 82° W	19
十月 Oct.	14	6	2	2	7	2	4	6	15	16	10	13	9	13	9	17	41	S 87° W	21
十一月 Nov.	4	2	1	2	4	5	1	6	31	22	16	22	19	20	4	4	17	S 49° W	49
十二月 Dec.	6	3	1	0	1	2	5	12	29	17	14	23	23	16	7	10	17	S 55° W	47
全年 Annual	144	87	52	39	78	53	73	72	189	104	143	132	223	183	146	159	313	N 88° W	23

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	27	28	2	0	0	4	1	24	7	10	16	31	30	27	0	0	0	0
二月 Feb.	19	25	2	0	0	4	0	18	6	6	18	28	28	20	0	0	0	0
三月 Mar.	22	24	0	0	0	3	1	17	4	12	19	31	30	12	0	0	0	1
四月 April	22	21	7	0	0	2	0	17	3	8	18	23	5	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	0	0	5	14	2	4	14	11	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	0	0	2	16	4	1	2	1	0	0	0	0	15	0
七月 July	21	0	0	0	3	0	0	22	3	2	0	0	0	0	0	1	12	0
八月 Aug.	15	0	0	0	4	2	1	14	2	0	0	0	0	0	0	4	21	0
九月 Sept.	17	0	0	0	1	7	0	14	2	0	2	0	0	0	0	0	7	0
十月 Oct.	22	2	3	0	0	7	2	18	4	2	12	4	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	20	9	1	0	2	0	21	2	4	16	24	12	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	28	25	5	0	0	2	0	23	12	9	14	29	22	15	0	0	0	0
全年 Annual	247	145	28	1	8	33	12	218	51	58	131	182	127	76	0	5	55	1

旭川

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.7	757.9	758.7	757.5	758.1	758.2	758.0	770.6	31	739.9	14
二月 Feb.	756.9	756.7	756.6	755.1	755.7	756.2	756.2	771.1	26	731.8	24
三月 Mar.	756.0	756.4	756.2	755.1	755.8	756.5	756.0	766.3	4	736.6	20
四月 April	756.7	757.0	756.6	755.5	755.8	756.6	756.4	768.3	27	738.5	29
五月 May	756.1	756.3	755.9	754.8	755.4	756.5	755.8	768.5	8	743.3	12
六月 June	754.1	754.6	753.8	752.6	753.0	753.8	753.7	759.6	11	743.0	26
七月 July	753.8	754.3	754.0	753.2	753.6	754.3	753.9	762.0	16	744.3	1
八月 Aug.	753.3	753.6	753.5	752.5	752.9	753.5	**753.2**	760.8	21	742.1	28
九月 Sept.	757.8	758.1	757.9	756.8	757.4	758.2	757.7	766.4	29	747.3	3
十月 Oct.	758.7	759.2	759.0	757.7	758.2	758.6	758.6	769.1	29	741.5	9
十一月 Nov.	760.4	760.6	760.7	759.4	760.4	760.8	**760.3**	**774.2**	15	741.6	29
十二月 Dec.	754.6	754.5	755.0	754.4	755.2	755.3	754.8	769.4	24	**730.9**	14
全年 Annual	756.4	756.6	756.5	755.4	756.0	756.5	756.2	774.2	15 XI	730.9	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.5	1.3	1.6	1.9	1.7	1.6	**1.6**
二月 Feb.	1.8	1.7	2.2	2.3	2.4	2.0	2.1
三月 Mar.	2.4	2.2	2.7	2.9	2.8	2.6	2.6
四月 April	3.6	3.6	4.1	4.2	3.9	3.7	3.8
五月 May	5.0	5.0	5.7	6.0	5.6	5.3	5.4
六月 June	9.1	9.4	10.7	10.9	10.4	9.6	10.0
七月 July	11.3	11.5	12.6	13.3	12.9	11.9	12.2
八月 Aug.	13.9	14.0	15.3	15.9	15.1	14.3	**14.7**
九月 Sept.	11.0	10.8	12.4	12.4	12.6	11.5	11.8
十月 Oct.	7.1	6.8	8.0	8.3	8.1	7.4	7.6
十一月 Nov.	3.4	3.4	4.0	4.1	3.8	3.6	3.7
十二月 Dec.	2.4	2.3	2.7	2.7	2.6	2.5	2.5
全年 Annual	6.0	6.0	6.8	7.1	6.8	6.3	6.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	85.4	85.1	90.3	94.8	90.4	87.5	**88.9**	95.9	**80.4**	15.4	3.7	29	**66.7**	24
二月 Feb.	86.7	85.3	92.3	97.3	93.7	90.0	90.9	98.7	82.5	**16.2**	4.3	24	67.0	7
三月 Mar.	91.9	90.2	96.7	99.8	96.7	93.8	94.8	0.7	87.8	12.8	5.2	30	75.0	3
四月 April	98.9	98.7	4.2	5.6	3.0	0.8	1.9	7.0	96.6	10.4	14.5	27	87.6	2
五月 May	2.5	3.6	9.1	11.4	8.4	4.4	6.6	12.7	1.0	11.6	19.7	6	95.9	10
六月 June	10.7	12.0	19.0	22.0	18.4	13.6	15.9	23.6	9.5	14.1	**31.9**	15	1.7	2
七月 July	13.9	14.5	18.8	20.7	17.8	15.0	16.8	21.8	12.9	8.9	30.3	15	7.5	11
八月 Aug.	16.9	17.1	21.2	23.0	20.0	17.8	**19.3**	**24.1**	16.1	8.0	30.1	13	9.4	30
九月 Sept.	13.0	12.4	19.0	21.5	17.4	14.3	16.3	22.5	11.2	11.3	26.5	10	0.8	27
十月 Oct.	7.0	6.2	12.3	14.4	10.4	8.1	9.7	15.8	4.8	10.9	23.9	1	94.9	30
十一月 Nov.	98.7	97.9	4.6	7.4	2.2	99.9	1.8	8.5	96.1	12.4	19.8	4	89.8	15
十二月 Dec.	93.1	92.8	97.9	1.0	96.5	94.0	95.9	2.7	89.3	13.4	10.0	29	77.0	19
全年 Annual	1.6	1.3	7.1	9.9	6.2	3.3	4.9	11.2	99.0	12.1	31.9	15 VI	66.7	24 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	88	80	74	60	73	83	76
二月 Feb.	93	96	82	61	79	88	83
三月 Mar.	89	92	73	64	78	86	80
四月 April	85	86	66	62	70	78	75
五月 May	90	84	67	62	70	84	76
六月 June	93	89	67	57	67	82	76
七月 July	95	93	78	73	83	92	86
八月 Aug.	96	95	82	76	87	94	88
九月 Sept.	95	96	75	64	83	92	84
十月 Oct.	90	90	72	66	83	88	81
十一月 Nov.	82	86	62	52	70	78	**72**
十二月 Dec.	85	83	66	54	72	81	74
全年 Annual	90	89	72	63	76	85	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	16.8	8.4	9.3	13.9	15.9	19.5	83.8	23.8	28	12.3	28
二月 Feb.	13.9	23.1	26.8	21.1	19.4	15.6	119.9	67.7	28	23.9	28
三月 Mar.	18.2	8.5	16.6	26.7	21.6	16.9	108.5	37.0	20	15.4	20
四月 April	3.7	5.6	7.0	11.7	16.9	15.1	60.0	16.5	4	8.0	12
五月 May	15.8	10.6	12.5	10.5	9.4	10.2	69.0	27.2	12	7.8	12
六月 June	10.3	11.4	7.0	12.8	8.1	15.4	65.0	33.8	30	12.8	30
七月 July	21.1	33.8	13.4	4.4	9.0	7.1	88.8	26.3	23	19.6	23
八月 Aug.	42.8	19.3	5.0	7.5	7.0	12.7	94.3	19.4	12	16.9	28
九月 Sept.	12.8	22.9	7.4	2.4	4.5	21.8	71.8	22.4	21	17.8	21
十月 Oct.	28.6	46.5	39.1	37.1	53.4	61.2	**265.9**	**132.0**	8	**46.4**	8
十一月 Nov.	0.9	4.1	2.8	4.5	1.8	3.8	17.9	6.8	28	2.6	19
十二月 Dec.	4.9	16.8	10.7	1.5	4.8	10.0	48.7	16.5	14	10.0	14
全年 Annual	189.8	211.0	157.6	154.1	171.8	209.3	1093.6	132.0	8 X	46.4	8 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	4.4	4.6	5.0	3.8	4.2	**4.3**
二月 Feb.	6.2	6.4	6.0	5.6	6.4	5.6	6.0
三月 Mar.	6.9	7.4	7.2	7.5	7.6	6.0	7.1
四月 April	5.1	7.6	6.0	6.7	7.0	5.8	6.4
五月 May	6.1	6.8	7.2	7.0	7.3	6.3	6.8
六月 June	7.4	8.1	7.2	7.7	8.0	6.0	7.4
七月 July	9.2	9.3	9.5	9.1	9.1	8.9	**9.2**
八月 Aug.	9.4	9.2	8.9	8.7	8.6	9.0	9.0
九月 Sept.	7.7	8.2	7.0	7.3	7.3	7.1	7.4
十月 Oct.	7.1	7.4	7.1	7.1	6.3	5.9	6.8
十一月 Nov.	4.0	5.4	4.3	4.1	4.7	4.7	4.5
十二月 Dec.	4.5	5.1	4.1	5.0	3.8	3.9	4.4
全年 Annual	6.5	7.1	6.6	6.7	6.7	6.1	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	182.7	63
二月 Feb.	155.0	52
三月 Mar.	172.2	47
四月 April	**228.7**	57
五月 May	207.5	46
六月 June	217.0	47
七月 July	114.7	25
八月 Aug.	99.4	23
九月 Sept.	153.1	41
十月 Oct.	148.6	44
十一月 Nov.	189.1	65
十二月 Dec.	177.3	63
全年 Annual	2045.5	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.7

帶廣

大正四年 **OBIHIRO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.3	4.7	4.4	5.6	4.5	3.4	25.3	WNW	1	4.6
二月 Feb.	2.9	2.7	2.5	4.7	4.8	3.7	25.7	W	24	3.5
三月 Mar.	3.0	2.7	3.9	4.6	4.3	3.3	19.8	{WNW NW}	9 10	3.8
四月 April	3.5	2.7	3.4	5.9	5.3	4.9	22.7	WNW	29	4.4
五月 May	2.5	3.2	4.4	7.3	5.9	2.7	23.5	WNW	25	4.3
六月 June	1.6	1.0	2.7	6.0	5.5	3.0	16.7	WNW	16	3.4
七月 July	1.4	1.4	2.6	4.6	4.1	2.0	12.9	NW	19	2.6
八月 Aug.	1.7	1.5	2.8	4.7	3.5	2.5	13.1	S	7	2.7
九月 Sept.	1.7	1.4	2.3	4.5	2.8	2.0	12.3	WNW	1	2.5
十月 Oct.	3.1	2.7	3.8	4.1	3.1	3.1	15.1	WNW	28	3.2
十一月 Nov.	3.1	2.7	6.1	7.1	4.0	3.5	18.9	NNW	10	4.5
十二月 Dec.	4.3	3.6	6.0	7.9	4.9	4.4	23.1	NNW	7	5.2
全年 Annual	2.7	2.5	3.7	5.6	4.4	3.2	25.7	W	24 II	3.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	8	0	16
二月 Feb.	5	5	0	10
三月 Mar.	4	5	0	9
四月 April	6	5	0	11
五月 May	9	4	0	13
六月 June	8	1	0	9
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	6	2	0	8
十一月 Nov.	9	7	0	16
十二月 Dec.	9	8	0	17
全年 Annual	72	45	0	117

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	N 71° W	64
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 55° W	61
十一月 Nov.	S 83° W	92
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	1	0	2	6	4	3	4	6	9	25	12	23	26	40	14	8
二月 Feb.	3	1	3	2	4	2	5	0	3	11	35	7	19	16	20	5	32
三月 Mar.	9	2	4	4	8	4	12	1	2	5	22	13	18	25	29	8	20
四月 April	4	1	1	3	9	13	9	4	4	13	24	7	21	24	28	12	3
五月 May	7	5	4	9	21	21	19	8	7	8	10	3	8	18	15	7	16
六月 June	1	3	1	10	43	27	18	13	5	5	8	6	3	7	11	2	17
七月 July	1	0	6	10	39	33	37	13	7	7	6	1	2	2	7	1	14
八月 Aug.	0	3	4	6	48	36	24	12	10	8	3	3	4	5	4	6	10
九月 Sept.	9	5	26	7	25	22	20	3	1	4	9	3	2	7	17	5	15
十月 Oct.	9	10	17	5	18	10	10	2	10	7	15	5	7	12	32	9	8
十一月 Nov.	22	9	7	4	5	10	3	4	4	6	11	6	12	8	35	27	7
十二月 Dec.	12	9	4	2	2	2	6	1	12	14	16	9	13	22	34	25	3
全年 Annual	80	49	77	64	228	184	166	65	71	97	184	75	132	172	272	121	153

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 83° W	53
二月 Feb.	S 79° W	43
三月 Mar.	N 78° W	36
四月 April	S 87° W	35
五月 May	S 63° E	12
六月 June	S 64° E	41
七月 July	S 61° E	59
八月 Aug.	S 64° E	54
九月 Sept.	N 73° E	32
十月 Oct.	N 14° W	14
十一月 Nov.	N 34° W	40
十二月 Dec.	N 66° W	44
全年 Annual	N 86° W	4

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濕霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	12	12	0	0	0	1	8	6	5	16	21	31	30	29	0	0	0	1
二月 Feb.	16	16	2	0	0	2	3	9	5	10	15	28	28	19	0	0	0	1
三月 Mar.	20	24	0	0	0	1	4	17	9	9	17	31	29	13	0	0	0	2
四月 April	14	14	4	0	0	2	1	10	4	11	14	28	6	0	0	0	0	0
五月 May	14	1	0	0	0	1	4	15	7	13	10	9	0	0	0	0	0	0
六月 June	17	0	0	0	0	0	1	16	4	9	0	0	0	0	0	0	14	2
七月 July	17	0	0	0	2	0	0	26	9	3	0	0	0	0	0	0	7	0
八月 Aug.	24	0	0	0	0	4	0	26	12	2	0	0	0	0	0	0	13	0
九月 Sept.	11	0	0	0	0	8	2	18	4	3	1	0	0	0	0	0	6	1
十月 Oct.	20	2	0	0	1	5	2	15	6	8	10	6	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	8	1	0	0	0	7	4	1	16	22	27	8	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	9	10	2	0	1	1	7	6	4	17	22	31	28	7	0	0	0	2
全年 Annual	185	87	9	0	4	25	39	168	70	117	132	191	129	68	0	0	40	10

襟裳

大正四年 **ERIMO.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.											
二月 Feb.											
三月 Mar.											
四月 April											
五月 May											
六月 June											
七月 July											
八月 Aug.											
九月 Sept.											
十月 Oct.											
十一月 Nov.											
十二月 Dec.											
全年 Annual											

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.7	2.5	2.6	2.9	2.8	2.8	**2.7**
二月 Feb.	3.1	3.1	3.2	3.4	3.1	3.1	3.2
三月 Mar.	3.4	3.3	3.5	3.7	3.5	3.5	3.5
四月 April	4.5	4.4	4.7	4.8	4.6	4.5	4.6
五月 May	5.6	5.6	5.9	6.2	5.9	5.8	5.8
六月 June	8.3	8.4	8.9	9.3	8.9	8.9	8.8
七月 July	11.2	11.3	11.8	11.9	11.4	11.1	11.5
八月 Aug.	14.2	14.0	14.7	15.0	14.4	14.4	**14.5**
九月 Sept.	13.1	12.7	13.6	13.6	13.4	13.3	13.3
十月 Oct.	10.1	9.7	10.2	10.5	10.3	9.9	10.1
十一月 Nov.	5.3	5.5	5.5	5.8	5.5	5.4	5.5
十二月 Dec.	4.6	4.5	4.5	4.7	4.6	4.6	4.6
全年 Annual	7.2	7.1	7.4	7.6	7.4	7.3	7.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.8	95.5	96.1	97.4	96.7	96.4	**96.3**	98.8	**93.9**	4.8	7.2	28	**89.5**	16
二月 Feb.	97.2	97.4	98.1	98.9	97.9	97.3	97.8	0.1	95.9	4.1	3.5	1	91.0	7
三月 Mar.	98.5	98.3	99.4	0.2	99.4	99.0	99.1	1.0	97.5	3.5	5.2	5	94.0	1
四月 April	1.9	1.9	3.6	4.2	3.1	2.3	2.8	5.0	0.9	4.0	10.6	16	98.5	11
五月 May	4.0	4.1	5.5	6.3	5.2	4.6	4.9	7.2	3.1	4.1	12.6	7	0.5	1
六月 June	9.2	9.4	10.4	11.3	10.4	10.0	10.1	12.8	7.6	5.2	19.5	25	4.1	1,2,3,7
七月 July	13.5	13.8	14.8	15.3	14.6	13.8	14.3	16.2	12.5	3.7	21.0	31	8.1	5
八月 Aug.	17.6	17.4	18.6	19.4	18.5	17.9	18.2	19.9	16.7	3.3	22.5	5	14.8	25
九月 Sept.	17.6	17.2	18.7	19.6	18.5	18.0	**18.3**	**20.2**	16.3	3.9	**24.3**	20	12.1	16,27,28
十月 Oct.	13.1	12.8	13.9	14.3	13.4	13.0	13.4	15.8	10.9	4.8	21.5	5	1.8	28
十一月 Nov.	6.1	6.1	7.2	8.0	6.8	6.3	6.8	9.0	4.2	4.8	14.3	4	99.5	20
十二月 Dec.	1.5	1.4	1.9	2.6	2.0	1.7	1.9	4.5	99.1	**5.3**	9.6	3	93.0	7,8,11
全年 Annual	6.3	6.3	7.4	8.1	7.2	6.7	7.0	9.2	4.9	4.3	24.3	20 IX	89.5	16 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	79	75	73	75	76	78	76
二月 Feb.	82	80	80	78	79	81	80
三月 Mar.	82	81	79	80	80	82	81
四月 April	86	84	79	78	80	84	**82**
五月 May	92	91	88	86	89	91	89
六月 June	95	94	93	92	92	95	93
七月 July	95	95	93	91	92	94	93
八月 Aug.	95	94	92	89	91	94	93
九月 Sept.	86	85	83	79	84	86	84
十月 Oct.	88	86	85	85	88	87	86
十一月 Nov.	73	75	70	70	72	73	**72**
十二月 Dec.	88	87	84	81	85	87	85
全年 Annual	87	86	83	82	84	86	85

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.2	7.8	3.6	6.1	3.9	12.3	43.9	9.6	8	4.2	11
二月 Feb.	15.1	17.0	8.5	12.0	5.3	9.1	67.0	14.5	28	5.2	28
三月 Mar.	6.2	2.6	3.9	9.5	15.7	12.6	50.5	11.4	5	6.9	5
四月 April	6.4	5.6	11.0	6.8	8.9	11.2	49.9	22.8	12	6.8	12
五月 May	8.6	7.6	8.2	5.5	8.0	8.9	46.8	11.0	23	5.3	17
六月 June	16.0	10.3	6.3	6.0	4.1	9.7	52.4	9.4	26	7.1	26
七月 July	15.1	28.1	19.6	11.1	10.2	16.7	100.8	24.4	22	15.5	22
八月 Aug.	89.9	23.9	6.3	14.2	19.1	44.7	198.1	78.3	12	**60.0**	12
九月 Sept.	15.0	22.5	7.7	4.4	25.3	1.0	75.9	30.8	21	23.8	21
十月 Oct.	24.6	31.4	37.1	50.0	42.8	44.3	**230.2**	**90.2**	8	40.0	8
十一月 Nov.	15.4	17.7	1.2	4.8	4.7	9.2	53.0	15.2	26	10.0	26
十二月 Dec.	5.2	5.3	1.3	6.0	3.4	6.9	28.1	12.2	7	3.3	7
全年 Annual	227.7	179.8	114.7	136.4	151.4	186.6	996.6	90.2	8 X	60.0	12 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.8	7.2	7.0	6.7	7.1	7.5	7.0
二月 Feb.	7.0	7.5	6.9	7.2	6.6	6.7	7.0
三月 Mar.	7.7	7.6	7.5	7.7	7.8	7.9	7.7
四月 April	6.6	7.4	6.1	6.5	7.0	5.8	6.6
五月 May	7.4	7.9	7.7	7.4	7.7	7.3	7.6
六月 June	8.2	8.5	8.4	8.5	8.3	7.7	**8.3**
七月 July	9.8	9.7	9.7	8.4	8.7	8.9	9.2
八月 Aug.	8.1	8.8	8.5	8.1	8.2	7.8	8.2
九月 Sept.	7.4	7.6	7.8	7.1	7.3	6.9	7.3
十月 Oct.	7.1	6.9	7.1	6.9	7.3	6.1	6.9
十一月 Nov.	5.5	5.9	5.9	5.7	5.7	4.8	**5.6**
十二月 Dec.	7.9	6.4	6.2	6.4	7.4	6.8	6.8
全年 Annual	7.4	7.6	7.4	7.2	7.4	7.0	7.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—
—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— ...
* 海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ ...

襟裳

大正四年 **ERIMO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.										
二月 Feb.										
三月 Mar.										
四月 April										
五月 May										
六月 June										
七月 July										
八月 Aug.										
九月 Sept.										
十月 Oct.										
十一月 Nov.										
十二月 Dec.										
全年 Annual										

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≧20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	20	5	0	25
二月 Feb.	16	2	0	18
三月 Mar.	16	0	0	16
四月 April	12	0	0	12
五月 May	11	2	0	13
六月 June	4	0	0	4
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	5	2	0	7
十月 Oct.	11	5	0	16
十一月 Nov.	19	1	0	20
十二月 Dec.	11	8	0	19
全年 Annual	130	25	0	155

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	S 45° E	100
四月 April	—	—
五月 May	W	100
六月 June	S 79° W	95
七月 July	—	—
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 67° W	93
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 78° W	83

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	0		40		5		4		5		11		94		19		8
二月 Feb.	3		22		20		9		1		9		89		7		8
三月 Mar.	0		47		43		14		8		1		72		0		1
四月 April	0		3		42		7		6		17		102		0		3
五月 May	4		8		85		4		2		9		71		0		3
六月 June	2		1		62		2		2		6		100		3		2
七月 July	0		14		69		2		0		9		85		3		4
八月 Aug.	1		31		76		30		2		3		36		4		3
九月 Sept.	7		15		39		22		18		4		71		1		3
十月 Oct.	1		22		51		3		3		17		85		1		3
十一月 Nov.	1		6		4		0		4		24		130		6		5
十二月 Dec.	2		11		5		0		13		19		127		0		9
全年 Annual	21		220		501		97		64		129		1062		44		52

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 72° W	45
二月 Feb.	N 80° W	35
三月 Mar.	N 43° W	11
四月 April	S 72° W	38
五月 May	S 85° W	9
六月 June	S 86° W	24
七月 July	N 72° W	7
八月 Aug.	E	42
九月 Sept.	S 27° W	11
十月 Oct.	W	16
十一月 Nov.	S 85° W	80
十二月 Dec.	S 83° W	69
全年 Annual	S 88° W	21

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	21	20	4	0	0	0	0	11	—	25	0	30	29	19	0	0	0	0
二月 Feb.	17	16	2	0	0	1	0	9	—	18	0	28	27	16	0	0	0	0
三月 Mar.	17	22	1	0	0	2	0	17	—	16	0	28	23	7	0	0	0	1
四月 April	8	2	0	0	0	5	0	8	—	12	0	4	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	0	10	1	19	—	13	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	12	0	0	0	0	22	0	21	—	4	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	12	0	0	0	0	27	0	27	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	14	0	0	0	3	16	1	21	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0
九月 Sept.	10	0	0	0	2	8	1	15	—	7	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	18	0	2	0	0	0	1	16	—	16	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	12	6	2	0	1	0	5	8	—	20	0	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	15	0	0	1	0	0	13	—	19	1	18	12	1	0	0	0	0
全年 Annual	165	81	11	0	7	91	9	185	—	155	1	409	91	43	0	0	0	2

釧路

大正四年 **KUSIRO.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.6	757.6	758 2	757.3	758 0	758.2	757.8	770.3	31	739.1	14
二月 Feb.	756.8	756.6	756 5	755.3	755.6	756.0	756.1	771.1	27	732.1	24
三月 Mar.	755.8	756 0	756 0	755.1	755 8	756.4	755.9	766.3	4	731.4	20
四月 April	756.8	757.1	756.8	755.8	756.0	756.7	756.5	768.8	27	738.2	29
五月 May	756.2	756.4	756.3	755.6	756.1	756.7	756.2	768.6	8	741.6	12
六月 June	754.7	755.0	754.7	753.9	754.0	754.4	754.4	759.8	11	743.2	30
七月 July	754.2	754.6	754.7	754.2	754.4	754.8	754.5	762.9	16	744.7	1
八月 Aug.	753.9	754.1	754.1	753.6	753.7	754.2	**753.9**	760.8	21	743.6	28
九月 Sept.	758.0	758.4	758.4	757.7	758.0	758.5	758.2	766.3	29	747.7	3
十月 Oct.	758.5	758.9	759.2	758.2	758.5	758.6	758.7	768.9	29	738.3	9
十一月 Nov.	760.6	760.6	760.8	759.5	760.3	760.8	**760.4**	**774.4**	15	741.0	29
十二月 Dec.	754.7	754.6	754.9	754.3	755 3	755.3	754.9	769.9	24	**730.2**	14
全年 Annual	756.5	756.7	756.7	755.9	756.3	756.7	756.5	774.4	15 XI	730.2	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.9	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	**1.9**
二月 Feb.	2.5	2.4	2.7	2.8	2.8	2.6	2.6
三月 Mar.	2.8	2.7	2.9	2 9	3.0	2.9	2.9
四月 April	3.9	4.0	4.3	4.4	4.2	4.0	4.1
五月 May	5.0	5.1	5.5	5.5	5.3	5.2	5.3
六月 June	8.3	8.5	9.0	9.1	8.9	8.8	8.7
七月 July	10.2	10.6	11.4	11.3	10.9	10.6	10.9
八月 Aug.	13.3	13.6	14.2	14.5	14.0	13.9	**13.9**
九月 Sept.	12.1	11.8	13.1	13.2	13.2	12 6	12.6
十月 Oct.	8.3	7.7	8.4	8.6	8.6	8.4	8.3
十一月 Nov.	3.9	3.9	4.7	4.6	4.4	3.9	4.2
十二月 Dec.	3 0	3.0	3.2	3 1	3.1	3.0	3.1
全年 Annual	6.3	6.3	6.8	6.8	6.7	6.5	6.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	90.0	89.5	93.0	96.2	94.0	91.9	**92.4**	97.7	**85.9**	**11.7**	6.0	29	**74.1**	25
二月 Feb.	92.9	91.1	96.0	98.4	96.5	94.3	94.9	99.5	88.4	11.1	3.6	2	74.6	7
三月 Mar.	95.5	94.4	98.7	0.0	98.2	96.9	97.3	0.8	93.0	7.8	4.1	5,10	85 3	13
四月 April	0.0	0.3	3.7	4.7	2,6	1.3	2.1	5.9	98.4	7.4	12.3	17	90.3	1
五月 May	2.5	3.4	6.6	6.3	4.8	3.3	4.5	8.1	1.3	6.9	17.7	25	96.8	2
六月 June	9.1	9.8	12.4	12.4	11.6	10.3	10.9	14.8	7.9	6.9	20.5	26	99.6	1
七月 July	12.2	12.9	15.7	15.6	14.2	13.0	13.9	17.7	11.0	6.7	**26.3**	31	6.5	5
八月 Aug.	16.3	16.6	19.2	19.5	17 9	17.0	**17.7**	20.7	15.1	5.6	23.8	9,13	10.9	26
九月 Sept.	14.7	14.2	18 8	19.7	17.7	15.7	16.8	**20.8**	12.8	8.0	24.0	15	5 3	27
十月 Oct.	8.9	8.3	12.9	13.5	11.4	9.9	10.8	15.0	6.6	8.4	22.6	3	97.7	30
十一月 Nov.	0.5	0.6	5.7	7.2	4.6	1.8	3.4	8.6	97.7	10.9	14.8	4	91.4	13
十二月 Dec.	96.5	95.9	0.0	1.9	99.7	98.2	98.7	3.7	92.9	10.7	10.9	6	85.3	11
全年 Annual	3.3	3.1	6.9	8.0	6.1	4.5	5.3	9.4	0.9	8.5	26.3	31 VII	74.1	25 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	82	67	57	66	75	71
二月 Feb.	87	92	77	66	75	85	80
三月 Mar.	85	87	69	64	74	79	75
四月 April	85	85	73	70	77	80	78
五月 May	91	86	76	78	83	89	84
六月 June	94	92	83	84	86	93	89
七月 July	96	94	85	85	90	94	91
八月 Aug.	96	96	85	85	91	95	91
九月 Sept.	95	95	80	76	86	93	87
十月 Oct.	93	90	73	72	81	88	83
十一月 Nov.	80	79	65	57	66	74	**70**
十二月 Dec.	77	82	66	56	65	70	**70**
全年 Annual	88	88	75	71	78	85	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10 2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.6	4.8	1.9	5.4	14.2	16.8	55.7	18.9	28	14.8	28
二月 Feb.	7.7	14.6	9.2	23.6	23.8	13.1	92.0	47.5	28	21.5	28
三月 Mar.	15.3	10.5	11.5	4.8	11.3	15.0	68.4	18.6	20	5.6	9
四月 April	4.5	3.5	6.0	12.1	36.4	24.1	86.6	37.6	12	18.4	12
五月 May	18.1	6.9	11.8	9.0	10.7	19.1	75.6	17.5	17	15.0	17
六月 June	28.4	14.7	9.2	6.0	2.4	5.7	66.4	21.7	30	13.3	13
七月 July	12.6	20.3	12.9	14.0	18.8	21.7	100.3	26.8	25	15.0	23
八月 Aug.	43.2	44.0	15.2	14.4	11.0	9.3	137.1	46.5	28	26.0	28
九月 Sept.	73.2	20.9	35.4	9.2	4.4	34.7	177.8	**80.3**	22	**59.5**	22
十月 Oct.	30.7	35.7	43.6	35.4	34.0	46.8	**226.2**	79.8	8	41.8	8
十一月 Nov.	7.6	6.0	2.8	3.4	3.3	2.6	25.7	8.4	26	3.0	26
十二月 Dec.	0.7	9.3	5.5	1.1	0.0	3.3	19.9	6.5	14	4.5	14
全年 Annual	254.6	191.2	165.0	138.4	170.3	212.2	1131.7	80.3	22 IX	59.5	22 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
3.7	3.9	4.7	4.6	4.0	4.0	4.1
5.3	6.9	6.4	6.4	6.2	6.2	6.4
5.6	7.3	7.5	7.9	7.7	5.9	7.0
4.3	7.8	6 4	6.6	6.9	5.6	6.2
6.9	7.4	7.7	7.4	7.0	5.7	7.0
8.0	8.2	7.5	8.1	8.1	6.8	7.8
8.8	9.6	9.2	8.9	9.3	8.5	9.0
9.4	9.5	9.3	8.7	9.4	9.5	**9.3**
8.0	8.4	7.6	7.6	7.4	7.1	7.7
7.4	7.2	7.0	7.0	6 7	6.8	7 0
4.0	5.2	4.0	4.5	3.0	3.4	4.0
2.9	3.6	3.1	5 3	3 2	3.3	**3.6**
6 3	7.1	6.7	6.9	6.6	6.1	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
173 3	39
138 5	47
161.0	44
225.5	56
170.8	38
165.0	36
108.6	23
109.2	25
171.1	45
170.0	50
203.9	70
187.4	67
1984 3	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.1
海面へ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.2

釧路

大正四年 **KUSIRO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	7.1	7.1	8.0	9.6	8.0	6.4	24.2	WSW	21	3.2
二月 Feb.	6.0	5.5	5.8	7.5	6.4	5.9	32.5	ESE	28	6.3
三月 Mar.	6.3	6.5	7.6	9.4	8.1	7.3	29.7	N	24	7.7
四月 April	4.9	3.7	5.4	8.9	8.0	5.8	19.4	WSW	30	6.1
五月 May	4.8	5.2	8.1	10.1	7.8	5.4	23.6	N	7	7.0
六月 June	3.8	3.6	5.5	7.5	5.3	4.0	17.2	N	30	5.1
七月 July	3.6	3.7	4.9	6.0	5.0	3.5	10.9	NNE	10	4.4
八月 Aug.	4.6	4.5	6.1	6.5	5.0	4.2	15.6	ESE	12	5.1
九月 Sept.	4.5	3.7	4.8	5.7	4.2	3.6	18.6	S	17	4.5
十月 Oct.	5.7	5.9	6.6	7.7	6.6	5.6	24.7	N	9	6.3
十一月 Nov.	5.9	6.0	5.3	8.0	6.4	4.6	20.0	SSW	17	6.1
十二月 Dec.	6.6	6.6	7.0	9.4	8.3	8.5	28.6	S	14	7.7
全年 Annual	5.3	5.2	6.3	8.0	6.6	5.4	32.5	ESE	28 II	6.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	15	0	21
二月 Feb.	9	3	2	14
三月 Mar.	10	7	1	18
四月 April	14	7	0	21
五月 May	11	6	0	17
六月 June	8	2	0	10
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	7	1	0	8
九月 Sept.	6	2	0	8
十月 Oct.	12	8	0	20
十一月 Nov.	12	7	0	19
十二月 Dec.	17	9	0	26
全年 Annual	117	67	3	187

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	N 22° W	92
四月 April	S 78° W	82
五月 May	N 65° W	82
六月 June	N 56° W	63
七月 July	N 61° W	71
八月 Aug.	N 63° W	79
九月 Sept.	S 45° W	85
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 69° W	87
十二月 Dec.	S 45° W	80
全年 Annual	S 86° W	72

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	23	40	13	8	1	1	6	3	1	6	2	7	26	25	12	12	0
二月 Feb.	21	41	12	4	8	10	9	10	6	11	9	0	9	5	4	9	0
三月 Mar.	30	39	10	4	8	6	9	9	9	5	11	2	10	13	9	12	0
四月 April	9	18	13	4	11	4	6	14	25	22	16	10	8	3	4	13	0
五月 May	26	43	9	7	8	5	15	27	22	9	4	3	2	1	1	4	0
六月 June	2	23	5	10	9	11	18	36	38	13	10	3	1	0	0	1	0
七月 July	3	31	14	6	13	6	21	43	41	4	2	0	1	0	0	0	1
八月 Aug.	6	28	10	6	12	13	31	49	29	0	0	0	0	0	0	1	1
九月 Sept.	6	33	12	3	3	4	10	15	29	31	15	4	2	4	3	5	1
十月 Oct.	20	35	25	8	3	3	11	4	14	22	4	4	13	6	6	8	0
十一月 Nov.	14	33	13	5	1	1	0	3	13	13	17	7	23	22	9	6	0
十二月 Dec.	27	22	11	4	0	0	3	1	20	18	11	13	34	2	5	15	0
全年 Annual	187	386	147	69	77	64	139	214	247	154	101	53	129	81	53	86	3

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 22° W	48
二月 Feb.	N 32° E	28
三月 Mar.	N 4° E	31
四月 April	S 7° W	15
五月 May	N 81° E	26
六月 June	S 34° E	51
七月 July	S 51° E	51
八月 Aug.	S 56° E	57
九月 Sept.	S 11° E	21
十月 Oct.	N 20° E	20
十一月 Nov.	N 54° W	31
十二月 Dec.	N 66° W	29
全年 Annual	N 83° E	8

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	13	11	2	0	0	0	11	6	6	21	18	31	29	23	0	0	0	1
二月 Feb.	15	18	5	1	0	2	2	11	5	14	14	28	25	17	0	0	0	1
三月 Mar.	17	22	1	0	0	1	4	15	8	18	13	31	28	9	0	0	0	2
四月 April	13	10	4	0	0	6	3	11	6	21	14	24	6	0	0	0	0	3
五月 May	13	1	0	0	1	12	5	18	7	17	7	8	0	0	0	0	0	2
六月 June	13	0	0	0	0	11	2	20	7	10	1	1	0	0	0	0	0	5
七月 July	17	0	0	0	2	6	0	25	13	5	0	0	0	0	0	0	2	1
八月 Aug.	16	0	0	0	2	15	0	25	13	8	0	0	0	0	0	0	0	0
九月 Sept.	16	0	0	0	2	10	1	17	6	8	0	0	0	0	0	0	0	1
十月 Oct.	19	0	0	0	0	8	4	18	7	20	5	3	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	10	10	5	0	1	4	7	3	2	19	15	21	4	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	8	8	2	0	0	4	11	4	2	26	22	28	19	6	0	0	0	3
全年 Annual	170	80	19	1	8	79	50	173	82	187	109	175	111	58	0	0	2	25

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	1
二月 Feb.	1
三月 Mar.	2
四月 April	3
五月 May	2
六月 June	5
七月 July	1
八月 Aug.	0
九月 Sept.	1
十月 Oct.	3
十一月 Nov.	3
十二月 Dec.	3
全年 Annual	25

網走

大正四年 **ABASIRI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.7	756.8	757.6	757.0	757.7	757.5	757.2	768.9	27	737.2	14
二月 Feb.	756.4	756.1	756.2	755.0	755.8	755.9	755.9	771.8	26	732.4	24
三月 Mar.	755.7	755.9	756.1	755.2	756.0	756.6	755.9	765.0	4	737.3	20
四月 April	756.2	756.0	755.7	754.8	755.1	755.9	755.6	766.8	26	733.1	29
五月 May	755.9	756.1	755.9	755.3	755.7	756.3	755.9	769.5	7,8	744.6	27
六月 June	753.6	753.6	753.2	752.6	752.9	753.5	753.2	759.1	11	744.0	30
七月 July	753.6	754.1	754.1	753.4	753.6	754.0	753.8	762.1	16	744.3	1
八月 Aug.	753.1	753.3	753.2	752.6	752.8	753.3	**753.0**	760.1	21	742.7	28
九月 Sept.	757.1	757.4	757.5	756.6	757.0	757.6	757.2	765.5	29	746.7	3
十月 Oct.	758.3	758.7	758.7	757.7	758.2	758.3	758.3	768.1	29	741.7	9
十一月 Nov.	759.8	759.6	759.8	758.8	759.8	760.1	**759.7**	**773.2**	15	739.1	29
十二月 Dec.	753.7	753.7	754.0	753.6	754 5	754 4	754.0	767.1	24	**726.4**	14
全年 Annual	755.8	755.9	756.0	755.2	755.8	756.1	755.8	773.2	15 XI	726.4	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	2.1	1.9	2.0	2.1	2.2	2.1	**2.1**
二月 Feb.	2.4	2.4	2.5	2.7	2.6	2.5	2.5
三月 Mar.	2.9	2.8	3.0	3.2	3.1	2.9	3.0
四月 April	3.6	3.7	4.3	4.4	4.0	3.7	3.9
五月 May	4.9	5.1	5.6	5.6	5.5	5.1	5.3
六月 June	9.0	9.8	10.0	10.0	9.8	9.4	9.7
七月 July	10.8	11.1	11.8	11.9	11.5	11.3	11.4
八月 Aug.	13.7	14.0	14.8	15.0	14.3	13.8	**14.3**
九月 Sept.	11.6	11.6	12.7	13.1	12.5	11.9	12.2
十月 Oct.	7.6	7.4	8.1	8.1	7.6	7.6	7.7
十一月 Nov.	3.9	4.0	4.2	4.6	4.1	4.0	4.1
十二月 Dec.	3.0	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	3.0
全年 Annual	6.3	6.4	6.9	7.0	6.7	6.4	6.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	91.2	90.8	92 8	94.4	92 3	91.6	**92.2**	96.7	**38.0**	8.7	8.4	28	82.1	25
二月 Feb.	93.0	92.5	95.6	96.8	94 5	93.7	94.4	98.7	90.4	8.2	4.4	2	**81.6**	7
三月 Mar.	95.0	94.4	97.8	98.4	96 7	96.0	96.4	99.7	93.1	6 6	8.2	5	86.5	13
四月 April	99.9	0.5	4.5	4.6	2.2	1.2	2.1	6.7	98.0	8.7	18.6	27	87.6	1
五月 May	3.2	4.1	7.5	7.5	5.9	4.2	5.4	10.3	1.6	8.7	20.5	6	98.4	2,15
六月 June	11.3	13 8	17.6	16.8	14.9	12.4	14.5	20.3	9.7	**10.6**	**31.6**	25	1.9	1
七月 July	13.3	13 9	16.4	17.0	15.8	14.2	15.1	19.2	11.8	7.4	27.6	18	7.6	4
八月 Aug.	17.1	17 9	21.5	21.8	19.3	17.5	**19.2**	**23.3**	15.6	7.7	**31.6**	5	10.6	24
九月 Sept	15.1	15.3	20.2	21.1	17.6	15.7	17.5	22.5	13.2	9.2	30.2	7	3.3	27
十月 Oct.	9.0	8.5	12.9	13.0	10.1	9.4	10.5	15.2	6.8	8.5	24.5	2	99.9	24,25
十一月 Nov.	1.4	1.0	4.7	5.3	2.4	1.6	2.7	8.1	98.9	9.2	18.5	3	94.9	7
十二月 Dec.	96.8	96.9	99.2	99.8	97.9	97.2	98.0	2.5	94.3	8 2	14.6	25	88.3	8
全年 Annual	3.9	4.1	7.6	8.0	5.8	4.6	5.7	10.3	1.8	8.5	31.6	25 VI 5 VIII	81.6	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	82	80	71	70	82	81	78
二月 Feb.	86	88	75	73	83	85	82
三月 Mar.	89	90	78	77	86	85	84
四月 April	79	77	67	69	76	75	74
五月 May	83	83	74	74	80	83	79
六月 June	88	82	68	71	77	86	79
七月 July	93	93	84	81	85	92	88
八月 Aug.	93	90	77	76	84	91	85
九月 Sept	88	88	71	69	82	88	81
十月 Oct.	85	85	71	70	79	83	79
十一月 Nov.	75	78	63	67	74	77	**72**
十二月 Dec.	79	79	69	67	75	77	74
全年 Annual	85	84	72	72	80	84	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	2-6	6-10	午後 P.M. 10-2	2 6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.0	18.5	15.1	13.2	10.6	9.8	76.2	16.0	18	8.1	18
二月 Feb.	13.6	16.9	17.2	21.0	25.6	27.3	121.6	45.5	28	18.4	28
三月 Mar.	37.1	36.9	32.0	24.8	28.0	21.2	**180.0**	**47.7**	21	13.0	21
四月 April	9.6	1.7	1.4	0.7	10.9	15.4	39.7	12.5	12	7.1	12
五月 May	15.3	7.7	4.0	6.3	17.3	12.1	62.7	13.9	12	8.2	18
六月 June	2.6	2.5	1.3	13.1	23.2	8.2	50.9	31.7	30	18.7	30
七月 July	9.1	28.6	8.2	19.1	29.6	16 5	111.1	46.3	22	14 8	25
八月 Aug.	16.9	6.1	1.6	21.9	0.7	1.8	49.0	24.1	12	**20.2**	12
九月 Sept.	7.8	0.5	23.4	3.7	0.0	9.3	44.7	17.8	12	17.4	12
十月 Oct.	34.1	29.5	35.4	21.7	9.3	20.1	150.1	40 5	9	14.3	9
十一月 Nov.	9.7	6.6	13.1	5.9	2.1	8.8	46.2	15.7	6	8.2	6
十二月 Dec.	9.1	8.8	12.0	7.7	4.2	5.5	47.3	10.8	18	4.8	14,18
全年 Annual	173.9	164.3	164.7	159.1	161.5	156.0	979.5	47.7	21 III	20.2	12 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	6.3	6.3	7.6	7.0	5.5	6 2	6.5
二月 Feb.	8.1	7.2	7.7	7.4	7.6	7.5	7.6
三月 Mar.	6.7	7.7	7.0	8.1	8.0	8.1	7.6
四月 April	5.4	6 9	6.4	6 3	7.4	7.0	6 5
五月 May	6.5	7.6	7.6	8.3	7.9	6.7	7.4
六月 June	7.3	7.2	6.5	6 2	7.3	6.1	6 8
七月 July	9.0	8.8	8.4	8 5	8.4	7 7	**8.5**
八月 Aug.	7.0	6.9	6.4	6.0	6.4	5.8	6.4
九月 Sept.	5.3	5.6	6.1	6.0	6.4	5.8	**5.9**
十月 Oct.	6.5	7.0	6.7	6.6	6.4	6.5	6.6
十一月 Nov.	6.4	6.2	5.6	6.2	6.2	5.7	6.0
十二月 Dec.	5.7	6.8	6.5	7.0	6.1	5.9	6 3
全年 Annual	6.7	7.0	6.9	7.0	7.0	6.6	6.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	130 3	45
二月 Feb.	120.7	41
三月 Mar.	150.8	41
四月 April	228 7	57
五月 May	166.4	37
六月 June	**235.3**	51
七月 July	149 0	32
八月 Aug.	220.4	51
九月 Sept.	217.1	58
十月 Oct.	155.1	46
十一月 Nov.	141.2	49
十二月 Dec.	120.5	44
全年 Annual	2035.6	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.6

網走

大正四年 **ABASIRI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.8	6.7	6.9	6.6	5.5	4.8	26.2	NNW	18	6.3
二月 Feb.	4.9	5.7	4.9	5.2	4.5	5.0	28.0	NW	25	4.9
三月 Mar.	5.0	5.6	5.8	6.8	5.8	4.6	24.9	SSW	5	5.5
四月 April	4.9	4.4	5.5	5.7	5.0	5.4	22.0	SW	29	5.2
五月 May	4.6	4.4	6.0	4.9	4.0	4.0	18.3	NNW	25	4.8
六月 June	3.6	3.2	4.1	3.9	3.7	2.6	21.6	SW	24	3.6
七月 July	2.6	3.0	3.4	3.1	2.6	3.0	13.5	SW	18	2.9
八月 Aug.	3.0	2.7	4.0	4.4	3.4	2.8	14.1	SW	27	3.4
九月 Sept.	3.7	3.9	4.3	4.4	3.3	3.4	14.6	S	10	3.9
十月 Oct.	5.1	4.4	6.2	6.0	4.5	5.1	32.3	NNW	29	5.2
十一月 Nov.	5.3	4.7	5.3	4.9	4.8	4.7	18.3	S	16	4.8
十二月 Dec.	5.1	5.6	6.2	6.5	5.9	5.4	24.1	SW	14	5.7
全年 Annual	4.5	4.5	5.2	5.2	4.4	4.2	32.3	NNW	29 X	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	4	0	16
二月 Feb.	4	4	0	8
三月 Mar.	8	6	0	14
四月 April	12	4	0	16
五月 May	7	3	0	10
六月 June	6	2	0	8
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	6	5	1	12
十一月 Nov.	8	3	0	11
十二月 Dec.	6	5	0	11
全年 Annual	78	36	1	115

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 72° W	92
五月 May	W	100
六月 June	S 63° W	74
七月 July	N 45° W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 67° W	92
十月 Oct.	S 67° W	92
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 76° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	6	4	1	6	2	3	1	14	6	22	26	35	12	17	13	1
二月 Feb.	22	7	5	4	6	9	2	2	18	15	20	10	11	9	15	11	2
三月 Mar.	23	26	1	4	12	8	3	4	11	12	15	5	10	13	14	22	3
四月 April	23	10	0	2	3	5	5	5	25	17	27	11	10	11	9	14	3
五月 May	35	16	6	10	9	10	6	3	23	21	7	4	4	3	9	18	2
六月 June	12	10	6	12	6	13	7	9	30	11	22	7	6	5	12	7	5
七月 July	24	29	11	6	7	4	10	3	24	16	23	5	3	4	5	4	8
八月 Aug.	14	17	5	6	6	8	10	7	30	33	13	3	5	6	8	7	8
九月 Sept.	5	7	4	3	8	8	6	7	40	17	26	17	15	4	4	7	2
十月 Oct.	23	6	4	3	3	3	4	10	29	10	32	16	13	5	15	10	0
十一月 Nov.	6	0	1	2	4	2	7	6	11	24	34	17	15	11	26	12	2
十二月 Dec.	8	6	2	3	0	2	1	9	12	13	29	13	17	15	43	10	3
全年 Annual	212	140	49	56	70	74	64	66	267	195	270	134	144	98	177	135	39

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 86° W	47
二月 Feb.	N 88° W	22
三月 Mar.	N 29° W	25
四月 April	S 70° W	29
五月 May	N 16° E	12
六月 June	S 5° W	17
七月 July	N 74° E	3
八月 Aug.	S 7° W	20
九月 Sept.	S 27° W	42
十月 Oct.	S 64° W	32
十一月 Nov.	S 67° W	49
十二月 Dec.	N 89° W	49
全年 Annual	S 73° W	22

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ⛆✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ᚗ	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	21	23	1	0	0	0	1	8	5	16	14	31	29	28	0	0	0	1
二月 Feb.	13	21	1	0	0	0	0	16	5	8	10	28	27	20	0	0	0	0
三月 Mar.	20	25	4	0	0	0	1	18	10	14	8	31	29	19	0	0	0	1
四月 April	13	15	4	0	0	1	1	11	1	16	8	24	7	2	0	0	0	0
五月 May	16	5	1	0	1	0	3	18	7	10	10	8	0	0	0	0	0	0
六月 June	13	0	0	0	4	4	2	13	0	8	0	0	0	0	0	0	7	0
七月 July	19	0	0	0	2	7	0	22	8	1	0	0	0	0	0	0	6	0
八月 Aug.	10	0	0	0	3	1	4	12	2	5	0	0	0	0	0	1	10	0
九月 Sept.	11	0	0	0	3	1	2	11	2	3	1	0	0	0	0	0	5	0
十月 Oct.	18	1	2	0	1	0	2	11	6	12	6	2	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	15	17	7	0	0	0	3	8	1	11	11	21	9	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	17	21	5	0	0	0	0	13	4	11	8	29	21	13	0	0	0	0
全年 Annual	186	128	25	0	14	14	19	161	51	115	76	174	122	82	0	1	28	2

紗那

大正四年 **SYANA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	754.8	754.7	754.9	754.7	755.7	755.8	755.1	768.8	27	722.9	14
二月 Feb.	755.7	755.5	755.4	754.8	754.7	755.0	755.2	769.9	27	727.3	24
三月 Mar.	754.1	754.6	754.8	754.2	754.7	755.0	754.6	765.4	4	732.5	9
四月 April	755.1	755.0	755.2	754.9	754.6	755.0	755.0	767.5	27	733.4	29
五月 May	755.6	755.8	755.8	755.6	755.8	756.1	755.8	765.5	8	738.5	25
六月 June	754.3	754.4	754.3	754.0	754.0	754.3	754.2	759.9	11	744.1	26
七月 July	753.8	754.2	754.3	754.0	754.1	754.3	754.1	762.0	16	745.3	1
八月 Aug.	754.0	754.2	754.2	753.9	754.0	754.3	754.1	761.6	21	744.1	29
九月 Sept.	757.7	758.1	758.1	757.6	758.0	758.3	**758.0**	765.2	29	747.0	3
十月 Oct.	757.9	758.2	758.6	757.6	758.0	757.9	**758.0**	767.9	26	741.9	9
十一月 Nov.	758.0	758.0	758.2	757.5	758.1	758.1	**758.0**	**771.7**	15	734.5	29
十二月 Dec.	751.7	751.4	751.5	751.1	752.3	752.7	**751.8**	767.6	24	**722.6**	15
全年 Annual	755.2	755.3	755.4	755.0	755.3	755.6	755.3	771.7	15 XI	722.6	15 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.3	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	**2.3**
二月 Feb.	2.5	2.4	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5
三月 Mar.	3.0	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	3.0
四月 April	3.6	3.5	3.6	3.7	3.7	3.6	3.6
五月 May	4.5	4.7	5.0	4.9	4.8	4.6	4.7
六月 June	7.5	8.3	8.4	8.6	8.1	7.9	8.1
七月 July	9.0	9.2	9.8	9.8	9.4	9.1	9.4
八月 Aug.	10.7	11.4	11.9	11.9	11.5	11.0	**11.4**
九月 Sept.	9.8	9.9	11.2	11.1	10.4	9.8	10.4
十月 Oct.	6.8	6.9	7.3	7.3	7.0	6.7	7.0
十一月 Nov.	4.3	4.2	4.5	4.7	4.4	4.2	4.4
十二月 Dec.	3.5	3.6	3.4	3.4	3.3	3.2	3.4
全年 Annual	5.6	5.8	6.1	6.1	5.9	5.7	5.9

紗那

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	93.9	93.6	94.4	94.4	93.8	93.7	**94.0**	96.7	90.9	5.8	6.1	29	86.9	20,25
二月 Feb.	94.0	93.8	95.5	95.6	94.6	93.9	94.6	97.4	**90.6**	6.8	2.1	2	**81.6**	19
三月 Mar.	96.6	96.4	97.5	97.8	97.0	96.6	97.0	99.5	94.1	5.4	4.9	5,6	87.0	17
四月 April	99.4	99.2	0.9	1.1	0.2	99.8	0.1	3.3	96.9	6.4	14.4	29	89.4	3
五月 May	1.3	2.1	4.3	4.4	3.0	1.8	2.8	6.5	99.6	6.9	16.1	17	95.7	11
六月 June	7.9	9.2	11.0	11.8	10.1	9.0	9.8	14.4	5.5	8.9	24.4	23	99.0	12
七月 July	10.3	10.9	12.7	12.9	11.6	10.6	11.5	15.1	8.3	6.8	25.1	18	4.6	5,17
八月 Aug.	13.2	14.5	17.5	17.8	15.6	13.8	**15.4**	**19.5**	11.3	8.2	**27.8**	6	3.0	22
九月 Sept.	12.5	12.6	17.3	16.9	14.2	12.6	14.3	18.7	9.3	**9.4**	23.7	6	98.9	28
十月 Oct.	8.0	8.2	10.7	10.6	8.9	8.0	9.1	12.6	5.0	7.6	19.7	2,17	97.5	22
十一月 Nov.	2.4	2.4	3.8	4.0	2.5	2.3	2.9	5.9	99.5	6.4	14.0	3	96.1	13
十二月 Dec.	99.2	99.0	99.4	99.3	98.7	98.6	99.0	2.0	95.8	6.3	9.7	29	88.9	11
全年 Annual	3.2	3.5	5.4	5.6	4.2	3.4	4.2	7.6	0.6	7.1	27.8	6 VIII	81.6	19 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	78	81	77	76	78	78	78
二月 Feb.	83	83	77	76	83	84	81
三月 Mar.	84	83	80	79	81	83	82
四月 April	81	80	73	74	79	79	78
五月 May	90	88	81	80	85	88	85
六月 June	91	91	84	82	85	90	87
七月 July	95	93	88	87	91	94	91
八月 Aug.	92	90	80	78	86	92	86
九月 Sept.	88	88	76	77	85	88	84
十月 Oct.	82	83	75	74	78	81	79
十一月 Nov.	77	76	73	74	78	76	**76**
十二月 Dec.	80	82	76	76	77	77	78
全年 Annual	85	85	78	78	82	84	82

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	16.4	11.0	8.6	5.7	8.5	4.7	54.9	23.1	29	12.8	29
二月 Feb.	3.7	3.8	9.0	6.3	6.8	7.1	36.7	7.1	15	4.8	15
三月 Mar.	27.6	12.3	6.4	8.1	9.6	17.6	81.6	16.2	1	12.5	1
四月 April	6.3	3.8	0.2	0.3	2.9	3.0	16.5	7.8	13	5.6	13
五月 May	3.6	11.2	14.2	20.8	22.8	17.3	89.9	39.7	18	12.5	18
六月 June	20.4	9.3	9.6	9.8	21.4	20.9	91.4	38.6	16	17.0	16
七月 July	17.9	16.9	16.0	7.7	9.0	9.3	76.8	9.8	1	9.2	1
八月 Aug.	16.0	14.7	6.7	13.9	9.3	15.7	76.3	39.6	29	15.0	29
九月 Sept.	19.7	2.6	10.5	15.4	5.8	0.6	54.6	18.9	1	9.4	18
十月 Oct.	45.5	55.8	48.8	21.0	8.8	12.4	**192.3**	**59.8**	9	**36.6**	9
十一月 Nov.	10.1	10.3	11.5	10.4	13.0	11.1	66.4	15.5	17	5.0	17
十二月 Dec.	7.7	9.8	18.4	18.0	6.0	6.0	65.9	14.1	7	11.0	14
全年 Annual	194.9	161.5	159.9	137.4	123.9	125.7	903.3	59.8	9 X	36.6	9 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
9.4	9.8	9.1	9.4	8.4	9.2	**9.2**
8.9	9.1	8.9	8.2	**7.4**	8.4	8.5
9.3	9.4	8.7	8.2	8.4	8.0	8.7
7.7	8.9	8.3	7.5	8.3	7.4	8.0
8.1	8.1	7.9	8.4	8.3	7.1	8.0
7.8	8.0	8.2	8.1	8.6	8.0	8.1
9.5	9.2	8.7	8.8	8.8	8.8	9.0
5.1	6.5	7.3	6.9	6.7	5.3	6.3
6.0	6.8	6.3	6.7	5.8	5.3	**6.1**
7.3	8.4	7.8	8.3	7.2	6.9	7.6
8.3	9.0	8.6	8.6	7.8	8.6	8.5
9.1	9.0	9.1	8.8	8.5	8.8	8.9
8.0	8.5	8.2	8.2	7.8	7.6	8.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
27.0	9
71.8	25
87.6	24
171.0	42
137.7	30
150.8	32
101.9	22
197.7	46
181.4	49
110.1	33
65.9	23
41.0	15
1343.2	30

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....+ 0.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.7

紗那

大正四年 **SYANA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	15.1	14.2	14.6	14.9	13.6	14.4	36.6	W	1	14.3
二月 Feb.	9.8	9.4	9.5	10.4	11.1	10.7	46.2	SE	28	9.9
三月 Mar.	11.6	9.8	9.8	11.9	12.1	10.7	45.4	SE	1	10.8
四月 April	11.2	11.1	11.5	11.2	10.7	11.4	27.4	W	30	10.7
五月 May	7.5	8.4	8.7	9.0	7.6	8.6	34.0	N	25	8.1
六月 June	5.2	5.3	6.5	6.9	6.1	6.7	24.7	ENE	30	5.8
七月 July	6.1	5.4	5.5	5.9	5.2	4.8	21.7	E	1	5.2
八月 Aug.	4.6	5.9	6.8	6.5	6.2	6.1	17.1	SSW	5	5.9
九月 Sept.	6.2	7.2	6.8	6.3	5.4	5.5	17.4	SSE	1	6.1
十月 Oct.	8.6	8.6	9.8	9.9	7.9	8.1	24.0	W	15	8.7
十一月 Nov.	12.9	12.0	13.1	12.3	11.7	12.4	34.7	WNW	30	12.0
十二月 Dec.	13.9	13.6	15.4	15.0	14.8	13.1	34.7	WNW	23	14.4
全年 Annual	9.4	9.2	9.8	10.0	9.4	9.4	46.2	SE	28 II	9.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	20	4	28
二月 Feb.	10	7	3	20
三月 Mar.	8	15	2	25
四月 April	8	20	0	28
五月 May	7	10	1	18
六月 June	13	1	0	14
七月 July	5	3	0	8
八月 Aug.	10	2	0	12
九月 Sept.	9	3	0	12
十月 Oct.	14	12	0	26
十一月 Nov.	4	23	1	28
十二月 Dec.	5	20	5	30
全年 Annual	97	136	16	249

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	N 45° W	100
全年 Annual	N 88° W	96

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	3	2	12	19	11	8	2	1	4	2	5	32	16	44	18	2
二月 Feb.	15	1	2	7	22	9	13	5	8	6	4	4	13	9	33	15	2
三月 Mar.	15	3	10	14	28	15	5	4	8	2	4	0	16	6	22	34	0
四月 April	10	0	2	2	8	18	16	5	14	7	3	4	34	5	24	27	1
五月 May	15	2	6	6	30	24	22	10	5	8	4	3	13	3	13	20	2
六月 June	21	6	4	9	23	15	20	8	11	5	10	2	2	8	20	14	2
七月 July	12	4	3	15	24	21	11	3	7	15	12	6	20	7	15	10	1
八月 Aug.	11	7	4	7	32	34	19	11	16	5	3	1	5	5	11	14	1
九月 Sept.	9	1	0	8	10	18	22	13	19	15	14	8	13	6	12	12	0
十月 Oct.	12	2	2	8	19	18	22	14	8	13	7	4	21	10	15	11	0
十一月 Nov.	1	0	0	1	7	1	11	7	1	10	14	10	31	27	52	7	0
十二月 Dec.	10	1	0	5	4	2	1	11	11	8	9	7	25	48	33	11	0
全年 Annual	136	30	35	94	226	186	170	93	109	98	86	54	225	150	294	193	11

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 42° W	35
二月 Feb.	N 20° W	16
三月 Mar.	N 15° E	30
四月 April	N 75° W	19
五月 May	N 87° E	22
六月 June	N 66° E	17
七月 July	S 66° E	5
八月 Aug.	S 78° E	36
九月 Sept.	S	25
十月 Oct.	S 21° E	11
十一月 Nov.	N 81° W	56
十二月 Dec.	N 75° W	54
全年 Annual	N 47° W	7

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	25	30	6	0	0	0	0	28	17	28	1	31	30	26	0	0	0	0
二月 Feb.	19	23	3	0	0	0	0	21	8	20	8	28	23	22	0	0	0	1
三月 Mar.	24	28	5	0	0	1	1	25	8	25	4	31	30	20	0	0	0	0
四月 April	10	22	5	0	0	1	0	20	2	28	7	27	16	5	0	0	0	0
五月 May	17	11	1	0	0	5	3	22	11	18	9	17	3	0	0	0	0	2
六月 June	17	1	0	0	0	9	0	20	7	14	1	3	0	0	0	0	0	3
七月 July	25	0	0	0	0	11	0	24	12	8	0	0	0	0	0	0	1	0
八月 Aug.	10	0	0	0	1	5	4	14	5	12	0	0	0	0	0	0	6	1
九月 Sept.	13	0	0	0	1	1	5	11	1	12	1	1	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	21	3	6	0	1	0	2	18	5	26	4	3	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	23	20	18	0	0	0	0	22	5	28	3	18	6	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	24	23	18	0	0	1	0	25	10	30	0	26	18	14	0	0	0	0
全年 Annual	228	161	62	0	3	34	15	250	91	249	38	185	131	87	0	0	7	7

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	1
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	2
六月 June	3
七月 July	0
八月 Aug.	1
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	7

大泊

大正四年 **OOTOMARI.** 1915

大泊

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.8	757.0	757.5	757.0	757.8	757.7	757.3	769.7	27	735.3	14
二月 Feb.	756.6	756.4	756.5	755.5	756.1	755.9	756.2	773.0	26	733.6	28
三月 Mar.	756.5	756.6	756.9	756.3	756.9	757.5	756.8	766.2	25	732.7	1
四月 April	754.9	754.8	754.6	753.6	753.9	754.7	754.4	765.3	26	729.1	29
五月 May	756.2	756.3	756.2	755.7	756.1	756.7	756.2	770.7	7	746.8	27
六月 June	752.9	752.9	752.9	752.6	752.7	753.2	752.9	759.4	11	742.0	24
七月 July	753.8	754.0	754.0	753.5	753.7	754.3	753.9	761.8	16	744.3	18
八月 Aug.	753.0	753.2	753.2	752.6	752.8	753.2	753.0	761.1	20	743.1	28
九月 Sept.	756.1	756.3	756.5	755.8	756.2	756.7	756.3	764.4	20	742.9	3
十月 Oct.	757.9	758.0	758.2	757.1	757.5	757.9	757.8	768.1	21	746.7	14
十一月 Nov.	758.0	757.9	758.1	757.3	758.1	758.2	758.0	771.0	14	737.2	29
十二月 Dec.	752.7	752.7	753.2	752.3	752.9	753.0	752.8	766.2	31	717.6	14
全年 Annual	755.4	755.5	755.7	755.0	755.4	755.8	755.5	773.0	26 II	717.6	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.4	1.4	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5
二月 Feb.	1.9	1.9	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0
三月 Mar.	2.3	2.2	2.6	2.6	2.5	2.3	2.4
四月 April	3.4	3.4	3.7	3.8	3.7	3.5	3.6
五月 May	4.4	4.7	4.9	5.0	4.8	4.5	4.7
六月 June	8.0	8.2	8.7	8.7	8.4	8.0	8.3
七月 July	9.2	9.7	10.4	10.6	10.2	9.6	10.0
八月 Aug.	11.5	12.0	13.0	12.8	12.1	11.7	12.2
九月 Sept.	9.9	10.0	11.1	10.8	10.3	10.2	10.4
十月 Oct.	6.3	6.3	6.7	6.6	6.6	6.2	6.5
十一月 Nov.	3.4	3.5	3.7	3.5	3.5	3.5	3.5
十二月 Dec.	2.5	2.4	2.5	2.6	2.5	2.5	2.5
全年 Annual	5.4	5.5	5.9	5.9	5.7	5.5	5.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	85.7	85.5	88.3	89.2	86.9	86.2	87.0	90.5	82.7	7.9	2.3	29	76.4	10
二月 Feb.	88.4	88.6	91.4	92.5	90.3	89.5	90.1	93.5	85.6	8.2	99.5	20	77.9	15
三月 Mar.	91.8	91.2	95.4	96.2	93.8	92.4	93.5	97.5	89.3	8.2	2.2	5	81.2	14
四月 April	97.1	97.5	0 7	1.0	99.7	98.3	99.0	2.2	95.0	7.3	6.5	29	87.9	10
五月 May	0.6	1.8	5.0	5.8	3.6	1.3	3.0	7.2	99.2	8.0	14.4	17	94.8	1
六月 June	8.0	8.6	10 8	11.8	10.2	8.5	9.6	13.3	6.8	6.5	20.3	22	1.0	6
七月 July	10.4	11.2	13.4	14.4	12 8	11.2	12.3	15 5	9.6	5.9	22.1	21	5.0	6
八月 Aug.	14.0	15.0	18.8	19.6	17.2	14.6	16.5	20.7	12.6	8.1	26.7	6	6.9	18
九月 Sept.	12.1	12.2	16 3	16.9	14 4	12.9	14.1	17.9	10.4	7.5	20.6	6	2.4	26
十月 Oct.	5.3	5.4	9.3	9.9	7 8	6 2	7.3	11.1	2.6	8.5	19 2	1	95.0	31
十一月 Nov.	98.3	98.0	0.5	1.1	99.5	98.8	99.4	2.9	95.7	7.2	12.5	3	89.4	12
十二月 Dec.	93.4	92.9	95.0	95 8	94 3	93.1	94.1	97.9	89.6	8.2	5 7	3	78.7	10
全年 Annual	0.4	0.7	3.7	4.5	2.6	1.1	2.2	5.9	98.2	7.6	26.7	6 VIII	76.4	10 1

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	87	79	75	84	87	82
二月 Feb.	92	91	80	77	84	89	86
三月 Mar.	91	91	78	74	84	87	84
四月 April	90	89	76	76	82	85	83
五月 May	92	89	76	73	81	90	83
六月 June	97	95	88	84	89	95	91
七月 July	96	95	90	86	91	95	92
八月 Aug.	95	93	79	75	82	93	86
九月 Sept.	92	93	80	75	83	90	86
十月 Oct.	87	87	72	67	77	82	79
十一月 Nov.	79	82	72	67	75	77	75
十二月 Dec.	83	83	74	72	79	83	79
全年 Annual	90	90	79	75	83	88	84

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	7.7	7.3	8.4	20.8	23.1	14.2	81.5	25.6	13	12.1	13
二月 Feb.	5.5	11.5	15.3	11.1	7.7	11.1	62.2	23.2	28	7.4	28
三月 Mar.	9.2	5.9	10.4	7.4	7.6	11.8	52.3	12.8	9	4.4	11
四月 April	10.9	10.3	14.5	19.2	12.7	12.8	80.4	33.7	29	11.6	29
五月 May	6.2	11.0	8.5	5.3	9.8	8.9	49.7	15.9	27	6.3	27
六月 June	31.8	51.7	18.2	19.0	11.9	14.1	146.7	39.4	16	11.1	16
七月 July	26.8	33.0	42.5	15.2	6.8	11.1	133.4	22.8	28	13.8	25
八月 Aug.	6.1	9.0	31.1	40.2	44.0	21.2	151.6	83.7	12	35.4	12
九月 Sept.	15.7	25.5	13.0	3.5	3.1	5.9	66.7	15.0	7	11.6	1
十月 Oct.	10.0	45.9	10.6	17.2	17.6	3.7	105.0	52.8	28	34.7	28
十一月 Nov.	4.2	8.0	8.1	6.0	10.3	5.3	41.9	12.4	28	7.2	28
十二月 Dec.	7.5	6.5	3.7	3.5	2.4	2.5	26.1	6.7	14	2.1	23
全年 Annual	141.6	225.6	184.3	166.4	157.0	122.6	997.5	83.7	12 VIII	35.4	12 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	6.7	6.6	6.9	5.1	6.0	6.2
二月 Feb.	7.4	8.1	6.7	8.1	7.1	6.9	7.4
三月 Mar.	7.0	8 2	7.5	7.3	7.6	7.5	7.5
四月 April	6.2	6.9	8.2	8.4	7.6	5.8	7.2
五月 May	8.0	8.2	7.8	7.3	6.9	6.6	7.5
六月 June	8.8	8.7	8.8	7.7	8.4	8.8	8.5
七月 July	9.7	9.6	9.0	8.0	8.9	8.8	9.0
八月 Aug.	6.8	7.6	6.0	6.0	6.5	5.4	6.4
九月 Sept.	5.2	6.1	6.3	6.0	5.5	4.7	5.6
十月 Oct.	5.1	7.9	6.3	7.2	6.3	4 5	6 2
十一月 Nov.	5.9	7.4	7.7	7.1	6.4	5.3	6.6
十二月 Dec.	6.4	6.8	7.5	7.3	6.1	6.3	6 7
全年 Annual	6.9	7.7	7.4	7.3	6.9	6.4	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	118.7	43
二月 Feb.	104.0	36
三月 Mar.	142.9	39
四月 April	141.0	35
五月 May	147.3	32
六月 June	121.6	26
七月 July	88.1	19
八月 Aug.	215.7	49
九月 Sept.	209.3	53
十月 Oct.	139.3	41
十一月 Nov.	95.1	34
十二月 Dec.	88.4	33
全年 Annual	1602.5	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....+ 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.5

大泊
OOTOMARI.

大正四年 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	9.0	8.5	9.2	10.1	9.5	8.0	28.2	NE	13	**9.0**	10	15	0	25	S 61° W	84
二月 Feb.	7.3	7.3	8.3	9.8	8.3	8.2	**33.5**	NE	24	8.3	11	7	2	20	W	100
三月 Mar.	6.8	7.0	8.2	9.0	7.8	6.0	27.4	SSW	1	7.6	12	8	0	20	S 75° W	93
四月 April	4.7	4.3	7.0	9.2	8.2	6.5	21.1	WNW	14	6.6	13	7	0	20	W	87
五月 May	5.3	5.3	7.4	8.1	6.6	5.2	17.4	NNE	7	6.3	15	4	0	19	S 10° W	25
六月 June	4.2	4.2	6.2	7.5	5.7	4.6	21.4	SSW	24	5.5	10	4	0	14	S 52° W	88
七月 July	3.7	3.8	5.5	6.3	5.0	3.4	15.2	NE	2	4.7	7	1	0	8	W	100
八月 Aug.	3.8	3.8	5.5	7.1	5.5	4.5	14.8	ENE	10	5.0	7	0	0	7	S 71° W	85
九月 Sept.	5.0	4.6	6.2	8.2	7.1	5.8	24.6	NE	9	6.1	6	5	0	11	S 77° W	94
十月 Oct.	5.9	6.1	8.0	8.7	7.9	6.9	25.6	W	23	7.4	18	8	0	26	S 66° W	85
十一月 Nov.	6.9	7.0	8.1	9.4	7.9	7.1	21.0	WNW	17	7.7	9	11	0	20	S 87° W	98
十二月 Dec.	7.8	7.5	8.0	8.6	8.0	7.5	29.9	NNW	14	7.9	10	11	1	22	S 57° W	94
全年 Annual	5.9	5.8	7.3	8.5	7.3	6.1	33.5	NE	24 II	6.8	128	81	3	212	S 74° W	84

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	20	20	27	21	8	2	2	0	3	2	5	4	14	9	16	33	0	N 2° E	53
二月 Feb.	11	9	21	25	14	13	3	5	6	7	6	10	15	3	4	15	1	N 45° E	24
三月 Mar.	15	12	25	29	17	14	6	1	11	11	8	4	4	11	3	15	0	N 53° E	32
四月 April	8	6	19	18	13	5	16	10	17	12	5	2	7	15	13	12	2	N 76° E	12
五月 May	6	12	24	34	12	9	11	4	18	15	4	3	4	3	8	19	0	N 68° E	30
六月 June	2	7	24	19	13	9	5	8	31	26	25	4	3	2	0	2	0	S 28° E	34
七月 July	6	11	31	16	8	11	2	10	39	21	11	3	5	2	3	6	1	S 49° E	25
八月 Aug.	6	7	31	27	20	18	13	10	13	13	8	4	1	4	4	3	4	S 86° E	41
九月 Sept.	6	7	20	13	10	9	5	8	19	22	17	14	12	9	3	4	2	S 7° W	17
十月 Oct.	15	8	16	14	11	3	14	4	18	11	11	5	23	10	8	15	0	N 38° W	7
十一月 Nov.	12	3	10	10	11	4	0	1	7	13	20	5	18	33	17	16	0	N 64° W	36
十二月 Dec.	16	18	5	16	10	0	0	1	10	8	8	11	17	18	20	28	0	N 34° W	40
全年 Annual	123	120	253	242	147	97	77	62	192	161	128	69	123	119	99	168	10	N 47° E	11

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◉✳△◬	雪 ✳	霰 △	雹 ◬	電雷 ⋌	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	18	24	0	0	0	0	2	10	5	25	23	31	31	29	0	0	0	0
二月 Feb.	16	24	0	0	0	0	0	14	6	20	17	28	28	28	0	0	0	0
三月 Mar.	16	23	1	0	0	1	0	16	5	20	15	31	31	26	0	0	0	0
四月 April	19	18	2	0	0	5	2	14	3	20	16	29	22	3	0	0	0	0
五月 May	13	6	1	0	0	5	4	17	7	19	12	20	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	1	11	0	21	11	14	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	15	0	0	0	2	11	0	25	11	8	0	0	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	8	0	0	0	0	6	3	11	5	7	0	0	0	0	0	0	4	0
九月 Sept.	12	0	0	0	2	4	5	8	4	11	2	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	14	4	2	0	1	2	2	13	6	26	8	15	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	17	19	1	0	0	0	4	12	4	20	19	24	18	11	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	24	0	0	0	0	2	14	4	22	19	31	25	21	0	0	0	0
全年 Annual	186	142	7	0	6	45	24	175	71	212	131	209	156	118	0	0	4	0

大泊

眞岡

大正四年 **MAOKA.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.6	757.7	758.2	757.8	758.4	758.3	758.0	769.6	27	738.6	14
二月 Feb.	756.8	756.7	756.8	756.1	756.5	756.4	756.5	**773.6**	26	735.9	28
三月 Mar.	757.1	757.1	757.3	756.9	757.6	758.0	757.3	766.9	25	733.4	1
四月 April	755.3	755.2	755.0	754.1	754.4	755.3	754.9	765.3	26	729.9	29
五月 May	756.6	756.7	756.6	756.2	756.5	757.0	756.6	771.7	7	748.2	12
六月 June	753.0	753.1	753.2	752.9	753.0	753.2	**753.1**	759.7	11	740.6	24
七月 July	754.2	754.4	754.3	753.9	754.1	754.6	754.3	762.0	16	744.6	18
八月 Aug.	753.1	753.4	753.5	753.1	753.1	753.3	753.3	761.3	21	743.1	28
九月 Sept.	756.3	756.6	756.8	756.3	756.6	757.0	756.6	763.9	29	742.9	1
十月 Oct.	758.5	758.5	758.6	757.7	758.2	758.6	758.4	769.2	21	747.4	13
十一月 Nov.	758.7	758.6	758.8	758.2	758.8	758.8	**758.6**	770.7	15	738.3	29
十二月 Dec.	758.7	758.7	754.2	753.2	753 9	754.0	753.8	767.0	31	**722.0**	14
全年 Annual	755.9	756.0	756.1	755.5	755.9	756.2	755.9	773.6	26 II	722.0	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	**1.6**
二月 Feb.	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	2.0
三月 Mar.	2.3	2.2	2.6	2.6	2.5	2.4	2.4
四月 April	3.3	3.4	3.7	3.9	3.7	3.6	3.6
五月 May	4.5	4.8	5.6	5.8	5.3	4.7	5.1
六月 June	8.8	9.1	9.5	9.6	9.3	8.8	9.2
七月 July	10.0	10.8	11.9	12.1	11.5	10.7	11.2
八月 Aug.	11.9	12.1	13.3	13.9	12.8	12.1	**12.7**
九月 Sept.	9.8	9.9	11.0	10.8	10.3	9.8	10.3
十月 Oct.	6.2	6.0	6.5	6.6	6.2	6.0	6.3
十一月 Nov.	3.4	3.3	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4
十二月 Dec.	2.5	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5
全年 Annual	5.5	5.6	6.1	6.2	5.9	5.6	5.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前A.M. 2	午前A.M. 6	午前A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	87.9	87.6	88.6	89.2	88.1	87.9	**88 2**	91.3	**85.8**	5.5	3.5	29	**78.1**	9
二月 Feb.	90.8	90.8	92.3	93.3	91.8	91.3	91.7	95.1	88.4	6.7	0.8	20	82.8	15
三月 Mar.	93.3	93.0	96.8	97.5	95.7	94.1	95 0	99.4	91.2	8.3	4.7	5	84.3	13
四月 April	99.1	99.3	2,2	2,7	1.5	99.9	0.8	4.4	97.0	7.4	12.8	28	92.4	1
五月 May	2.7	4.2	7.3	7.9	6.2	3.4	5.3	9.9	1.0	8.9	17.1	17	94.8	1
六月 June	10.1	11.0	12.3	12.7	11.9	10.6	11.4	15.3	8.1	7.2	23.0	29	2.4	1
七月 July	12.1	13 7	15.8	16.5	15.2	13.2	14.4	18.4	10.5	7.9	26.7	31	3.0	10
八月 Aug.	15.4	16 1	19.7	20.3	18.5	15.9	**17.6**	**23.4**	13.5	**9.9**	**29.8**	6	8.4	18
九月 Sept	13.2	13.5	17.0	17.3	15.0	13.6	14.9	20.0	11.2	8.8	24.6	20	3.2	26
十月 Oct.	6.7	6,8	9.7	10.0	8.1	6.6	8.0	12.4	3.4	9.1	20.5	8	95.9	31
十一月 Nov.	99.6	99.0	0.6	0.8	0.4	99.8	0.0	3.4	96.7	6.7	13.0	3	91.3	12
十二月 Dec.	94.6	94.2	95.1	95.5	94.8	94.6	94.8	98.2	91.5	6.7	5.8	25	82.3	8
全年 Annual	2.1	2.4	4.8	5.3	3.9	2.6	3.5	7.6	99.9	7.7	29.8	6 VIII	78.1	9 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	84	84	82	82	84	84	83
二月 Feb.	80	82	76	72	76	78	77
三月 Mar.	80	79	71	67	73	79	75
四月 April	76	77	69	69	70	77	73
五月 May	80	77	73	73	75	80	76
六月 June	93	92	88	87	88	91	90
七月 July	93	91	88	86	88	93	90
八月 Aug.	89	86	77	78	79	88	83
九月 Sept	85	85	75	73	81	83	80
十月 Oct.	77	75	67	65	71	76	72
十一月 Nov.	72	72	67	65	68	74	**70**
十二月 Dec.	79	78	72	74	75	78	76
全年 Annual	82	81	76	74	77	82	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	10.1	9.6	14.5	34.2	6,2	5	4.4	28
二月 Feb.	11.1	6.4	14.4	31.9	11.1	28	10.2	28
三月 Mar.	7.3	6.9	8.7	22.9	5.8	5	4.6	5
四月 April	28.1	19.5	14.9	62.5	23.7	29	13.7	17
五月 May	11.1	11.8	8.3	31.2	9.4	29	5.5	29
六月 June	59.6	17.5	33.9	**111.0**	20.1	16	16.2	15
七月 July	37.2	28.1	24 4	89.7	18.4	29	11.8	29
八月 Aug.	9.8	44.5	32.2	86.5	24.3	27	**19.8**	27
九月 Sept.	50.0	15.2	23.8	89.0	17.3	11	13.1	12
十月 Oct.	30.7	28.9	36.6	96.2	**28.9**	28	18.4	28
十一月 Nov.	28.3	18.8	25.3	72.4	15.7	26	11.5	9
十二月 Dec.	16.2	8.5	6.6	31.3	7.6	26	7.4	26
全年 Annual	299.5	215.7	243.6	758.8	28.9	28 X	19.8	27 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.6	8.7	8.2	**8.5**	49.3	18	
二月 Feb.	8.6	8.7	7.7	8.4	61.1	21	
三月 Mar.	8.4	8.1	7.4	8.0	125.2	34	
四月 April	7.2	7.8	5.5	6.8	145.5	36	
五月 May	7.6	7.2	6.1	7.0	172.1	37	
六月 June	9.1	8.2	7.6	8.3	107.0	23	
七月 July	7.5	7.8	7.1	7.5	155.7	33	
八月 Aug.	6.2	5.5	6,4	6.0	**211.9**	48	
九月 Sept.	6.7	6.0	4.3	**5.6**	167.0	45	
十月 Oct.	7.3	7.5	5.5	6.8	106.2	32	
十一月 Nov.	8.0	7.3	7.5	7.6	61.5	22	
十二月 Dec.	9.1	8.7	7.7	**8.5**	36.4	14	
全年 Annual	7.9	7.6	6.7	7.4	1399.1	31	

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....+ 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.7

眞岡

大正四年 **MAOKA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	13.2	13.3	12.9	12.3	12.3	12.2	37.1	N	14	12.9
二月 Feb.	10.5	10.3	10.5	10.5	10.4	10.5	27.9	E	5	10.5
三月 Mar.	8.5	8.7	8.2	8.9	8.4	9.0	27.7	SW	1	8.6
四月 April	8.5	8.5	9.0	10.0	9.4	9.2	35.5	N	29	9.1
五月 May	6.3	6.5	7.5	8.0	6.9	7.0	17.5	SSW	15	7.0
六月 June	5.6	4.8	7.1	8.6	6.1	5.2	23.7	SSW	24	6.2
七月 July	4.5	4.8	5.9	5.9	5.3	3.8	15.8	SSW	18	5.1
八月 Aug.	5.7	6.2	5.8	6.3	5.2	5.7	26.0	ESE	27	5.8
九月 Sept.	8.2	8.8	8.9	9.4	8.5	8.8	25.9	ESE	9	8.7
十月 Oct.	9.5	9.3	10.5	10.2	8.3	8.7	26.9	N	19	9.3
十一月 Nov.	11.6	12.0	11.9	11.5	11.9	12.1	35.3	N	29	11.6
十二月 Dec.	11.1	11.2	11.2	13.1	10.5	10.5	43.1	N	15	11.3
全年 Annual	8.6	8.7	9.1	9.6	8.6	8.6	43.1	N	15 XII	8.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	16	6	31
二月 Feb.	10	16	0	26
三月 Mar.	12	13	0	25
四月 April	9	11	2	22
五月 May	10	8	0	18
六月 June	6	12	0	18
七月 July	12	1	0	13
八月 Aug.	12	5	0	17
九月 Sept.	9	11	0	20
十月 Oct.	14	12	0	26
十一月 Nov.	9	16	2	27
十二月 Dec.	10	18	1	29
全年 Annual	122	139	11	272

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 35° W	58
二月 Feb.	S 68° W	93
三月 Mar.	S 58° W	80
四月 April	-·-	—
五月 May	S 58° W	53
六月 June	N 45° W	71
七月 July	N 22° W	47
八月 Aug.	S 56° W	94
九月 Sept.	S 61° W	84
十月 Oct.	S 82° W	86
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	N 67° W	38
全年 Annual	S 70° W	61

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	19	5	21	22	38	11	0	1	0	4	4	16	3	19	11	0
二月 Feb.	2	13	10	20	15	44	18	0	0	0	3	10	21	9	3	0	0
三月 Mar.	5	13	16	11	23	36	31	3	7	5	13	4	2	2	4	10	1
四月 April	12	6	4	6	8	13	46	6	9	17	9	8	7	8	12	9	0
五月 May	9	14	6	14	12	13	54	3	5	19	12	6	5	1	6	7	0
六月 June	7	11	5	3	10	17	20	2	7	41	22	17	6	5	6	0	1
七月 July	5	11	7	4	9	23	28	4	5	31	17	13	10	8	3	7	1
八月 Aug.	10	6	1	5	6	45	50	4	6	11	8	5	7	4	8	10	0
九月 Sept.	0	3	0	1	7	15	56	6	15	17	8	16	17	5	8	6	0
十月 Oct.	6	15	4	7	11	23	32	5	10	23	7	2	12	14	13	2	0
十一月 Nov.	14	6	4	3	3	12	18	2	6	22	5	8	9	41	16	11	0
十二月 Dec.	18	18	7	5	5	9	18	2	1	13	5	12	12	17	17	27	0
全年 Annual	100	135	69	100	131	288	382	37	72	199	113	105	124	117	115	100	3

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 54° E	35
二月 Feb.	S 89° E	34
三月 Mar.	S 79° E	44
四月 April	S 29° E	22
五月 May	S 55° E	34
六月 June	S 10° W	35
七月 July	S 7° E	27
八月 Aug.	S 52° E	39
九月 Sept.	S 6° E	43
十月 Oct.	S 34° E	20
十一月 Nov.	N 79° W	26
十二月 Dec.	N 30° W	29
全年 Annual	S 46° E	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≫	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	24	29	5	0	0	0	2	22	12	31	6	31	31	29	0	0	0	0
二月 Feb.	20	26	6	0	0	0	0	18	7	26	7	28	28	24	0	0	0	0
三月 Mar.	14	29	7	0	0	0	0	19	3	25	14	31	31	14	0	0	0	0
四月 April	21	22	10	0	0	0	3	13	5	22	13	24	14	0	0	0	0	0
五月 May	11	1	0	0	0	0	5	15	7	18	6	12	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	1	8	0	18	8	18	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	15	0	0	0	1	1	1	15	8	13	0	0	0	0	0	0	1	0
八月 Aug.	12	0	0	0	1	3	4	11	3	17	0	0	0	0	0	0	10	0
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	4	8	3	20	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	17	6	6	0	0	0	1	13	2	26	8	12	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	22	11	0	0	0	2	18	11	27	5	23	15	9	0	0	0	0
十二月 Dec.	21	26	8	0	0	0	0	21	13	29	7	29	26	20	0	0	0	0
全年 Annual	210	161	53	0	5	12	22	191	82	272	66	190	146	96	0	0	11	0

回數 No. of obs.

落合

大正四年 **OTIAI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.0	760.8	761.2	760.6	761.3	761.6	**761.1**	773.7	27	740.0	14
二月 Feb.	760.2	760.0	760.0	759.0	759.4	759.5	759.7	**777.1**	26	735.7	28
三月 Mar.	760.1	760.1	760.4	759.8	760.4	761.0	760.3	770.7	25	733.8	1
四月 April	757.8	757.6	757.3	756.3	756.7	757.7	757.2	767.6	26	733.8	29
五月 May	759.6	759.6	759.5	758.9	759.3	759.9	759.5	773.7	7	751.5	3
六月 June	755.7	755.6	755.3	754.9	755.2	755.9	**755.4**	762.2	7	742.0	24
七月 July	756.9	756.9	756.7	756.1	756.4	757.2	756.7	763.2	16	745.8	18
八月 Aug.	755.9	756.0	755.9	755.1	755.4	756.0	755.7	764.1	21	744.9	28
九月 Sept.	758.8	759.0	758.8	758.1	758.7	759.3	758.8	767.6	20	743.8	1
十月 Oct.	760.8	760.8	760.6	759.4	760.0	760.7	760.4	771.3	21	748.7	13
十一月 Nov.	760.8	760.6	760.7	759.8	760.6	760.8	760.5	773.4	14	740.5	29
十二月 Dec.	755.8	755.7	756.1	755.1	755.7	756.0	755.7	770.0	31	**723.4**	14
全年 Annual	758.6	758.6	758.6	757.8	758.3	758.8	758.4	777.1	26 II	723.4	14 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.0	1.0	1.3	1.3	1.1	1.1	**1.2**
二月 Feb.	1.4	1.3	1.7	1.7	1.6	1.5	1.6
三月 Mar.	1.9	1.9	2.3	2.3	2.2	2.0	2.1
四月 April	3.0	3.1	3.1	3.2	3.2	3.1	3.1
五月 May	4.1	4.3	4.3	4.4	4.3	4.2	4.3
六月 June	7.3	7.4	8.1	8.0	7.6	7.5	7.6
七月 July	8.6	9.0	9.7	10.2	9.4	8.9	9.3
八月 Aug.	10.3	10.9	11.5	11.7	11.3	10.5	**11.0**
九月 Sept.	8.7	8.6	9.4	8.6	9.1	8.8	8.9
十月 Oct.	5.7	5.7	5.9	5.8	6.1	5.7	5.8
十一月 Nov.	3.1	2.9	3.3	3.1	3.2	3.3	3.1
十二月 Dec.	2.0	2.0	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1
全年 Annual	4.8	4.8	5.2	5.2	5.1	4.9	5.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	81.2	81.0	85.6	87.9	83.9	82.6	**83.7**	89.1	**76.0**	13.1	0.2	29	**62.4**	8
二月 Feb.	84.9	83.6	89.5	90.9	88.1	86.3	87.2	92.6	79.2	**13.3**	0.2	20	67.8	15
三月 Mar.	88.9	88.3	93.6	94.9	92.7	89.8	91.4	96.0	84.4	11.6	2.6	5	67.5	14
四月 April	96.1	96.2	0.4	1.1	99.6	97.1	98.4	2.3	92.6	9.7	7.2	28	81.8	9
五月 May	99.8	0.6	2.6	3.7	2.5	0.7	1.7	4.8	98.4	6.4	13.3	9	89.1	1
六月 June	7.3	7.9	12.2	13.4	11.2	8.4	10.1	15.1	5.1	9.9	25.7	23	99.7	6
七月 July	10.0	10.9	13.9	15.4	13.3	10.8	12.4	16.3	9.0	7.2	27.3	21	4.2	4
八月 Aug.	12.4	13.6	18.9	19.9	16.9	13.1	**15.8**	**21.1**	10.5	10.5	**30.3**	2	3.8	24
九月 Sept.	10.0	9.9	16.4	17.8	14.1	10.8	13.2	18.8	7.9	10.9	24.3	5	99.2	26
十月 Oct.	3.7	3.0	8.7	9.9	6.8	4.4	6.1	11.0	0.3	10.8	22.3	1	90.7	22
十一月 Nov.	96.1	95.3	99.0	99.8	97.5	96.6	97.4	1.3	92.9	8.4	12.5	3,4	84.2	11
十二月 Dec.	90.2	90.0	93.0	94.4	92.2	90.8	91.8	96.2	85.6	10.6	5.7	3	75.5	11
全年 Annual	98.4	98.4	2.8	4.1	1.6	99.3	0.7	5.4	95.2	10.2	30.3	2 VII	62.4	8 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	84	84	80	70	81	84	81
二月 Feb.	88	88	79	72	82	86	83
三月 Mar.	88	87	78	72	80	86	82
四月 April	85	86	66	66	72	82	**76**
五月 May	90	89	79	76	80	88	84
六月 June	92	91	76	71	77	89	83
七月 July	93	92	82	78	82	92	86
八月 Aug.	93	92	71	68	79	91	82
九月 Sept.	93	93	68	58	76	90	79
十月 Oct.	89	91	65	61	77	85	78
十一月 Nov.	86	85	74	67	79	86	80
十二月 Dec.	84	84	78	69	78	84	80
全年 Annual	89	89	75	69	79	87	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	12.4	16.0	12.9	41.3	11.2	14	6.0	14
二月 Feb.	12.6	21.0	49.3	82.9	55.7	28	42.7	28
三月 Mar.	18.5	11.0	18.1	47.6	10.3	11	9.3	11
四月 April	14.5	23.4	19.3	57.2	29.0	29	19.1	29
五月 May	18.2	11.0	18.3	47.5	9.2	25	8.7	25
六月 June	35.1	15.9	34.3	85.3	19.5	16	10.6	8
七月 July	67.2	19.8	17.6	104.6	26.1	28	18.6	28
八月 Aug.	14.2	50.6	74.8	**139.6**	**56.3**	12	**43.0**	12
九月 Sept.	53.6	27.3	16.9	97.8	24.6	9	15.5	11
十月 Oct.	27.5	27.7	37.2	92.4	31.7	28	15.2	28
十一月 Nov.	20.4	31.2	35.9	87.5	28.9	28	25.6	28
十二月 Dec.	16.0	5.4	8.5	29.9	4.9	26	4.3	15
全年 Annual	310.2	260.3	343.1	913.6	56.3	12 VIII	43.0	12 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		7.5		7.9		6.6	7.3
二月 Feb.		7.8		9.0		6.2	7.7
三月 Mar.		8.8		8.7		7.7	8.4
四月 April		7.3		8.4		5.9	7.2
五月 May		8.6		7.5		7.4	7.8
六月 June		9.2		8.0		8.5	**8.6**
七月 July		9.4		7.4		8.5	8.4
八月 Aug.		7.5		7.1		5.1	6.6
九月 Sept.		6.1		6.2		3.9	**5.4**
十月 Oct.		6.9		7.2		4.1	6.1
十一月 Nov.		6.8		7.4		6.0	6.7
十二月 Dec.		8.1		7.7		6.3	7.4
全年 Annual		7.8		7.7		6.3	7.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	84.9	31
二月 Feb.	93.9	33
三月 Mar.	119.6	33
四月 April	157.8	39
五月 May	119.2	26
六月 June	138.8	29
七月 July	117.4	25
八月 Aug.	**215.7**	49
九月 Sept.	183.1	49
十月 Oct.	134.0	40
十一月 Nov.	89.7	32
十二月 Dec.	82.6	31
全年 Annual	1536.8	35

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... + 0.2
海面へ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.6

落合

大正四年 **OTIAI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.0	4.5	5.1	5.6	4.9	4.1	25.3	NNE	13	4.7
二月 Feb.	4.0	3.9	5.5	6.7	4.6	4.2	25.8	N	25	4.8
三月 Mar.	4.5	3.9	6.1	7.3	5.1	4.6	19.7	NNE	20	5.2
四月 April	4.0	3.2	5.7	7.1	5.5	5.5	16.2	NNW	29	5.2
五月 May	4.5	5.1	6.1	6.3	4.5	4.2	18.6	N	7	5.0
六月 June	5.6	5.2	6.4	7.1	6.0	5.4	16.3	SW	24	5.8
七月 July	3.7	4.0	5.2	6.0	5.0	3.7	12.9	SSW	24	4.6
八月 Aug.	2.3	2.5	4.7	5.3	3.4	2.3	11.7	SW	8	3.4
九月 Sept.	3.4	3.2	5.3	6.4	4.1	3.4	14 2	SW	2	4.4
十月 Oct.	3.9	4.0	6.0	7.4	4.8	4.2	21.6	N	28	5.0
十一月 Nov.	3.9	3.7	5.4	6.2	4.4	4.0	16.5	N	29	4.6
十二月 Dec.	4.9	4.7	5.4	6.2	5.2	5.1	39.2	NNE	14	5.2
全年 Annual	4.1	4.0	5.6	6.5	4.8	4.2	39.2	NNE	14 XII	5.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	4	0	12
二月 Feb.	5	4	0	9
三月 Mar.	8	4	0	12
四月 April	13	1	0	14
五月 May	5	1	0	6
六月 June	12	1	0	13
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	7	0	0	7
十月 Oct.	12	1	0	13
十一月 Nov.	9	2	0	11
十二月 Dec.	6	4	1	11
全年 Annual	91	22	1	114

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 79° W	94
二月 Feb.	N 70° W	82
三月 Mar.	S 56° W	94
四月 April	S 72° W	93
五月 May	W	100
六月 June	S 82° W	96
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 81° W	95
九月 Sept.	S 70° W	93
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 83° W	91

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	21	28	8	5	0	2	3	11	11	32	13	11	6	3	4	16	12
二月 Feb.	32	27	4	7	5	3	5	11	10	23	15	9	1	0	2	7	7
三月 Mar.	32	43	10	9	8	3	4	3	6	17	14	2	9	2	2	9	13
四月 April	21	16	7	11	1	3	3	5	5	33	29	11	15	4	10	5	1
五月 May	38	48	12	4	1	0	2	3	1	20	24	7	1	2	6	15	2
六月 June	36	33	4	4	1	0	0	2	1	28	45	12	3	1	2	8	0
七月 July	38	51	2	1	0	0	0	2	15	38	10	1	3	5	3	14	3
八月 Aug.	21	25	16	4	3	9	3	9	26	28	11	7	2	3	3	14	2
九月 Sept.	5	4	14	4	1	1	0	8	20	43	44	21	4	2	3	4	2
十月 Oct.	10	7	9	5	2	1	1	7	12	36	46	19	13	3	5	9	1
十一月 Nov.	8	2	6	2	0	4	3	15	15	52	19	17	7	4	11	13	2
十二月 Dec.	7	18	5	2	3	1	0	3	8	38	42	18	15	2	6	12	6
全年 Annual	269	302	97	58	25	27	24	79	130	388	312	135	79	31	57	126	51

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 73° W	11
二月 Feb.	N 13° E	6
三月 Mar.	N 13° E	30
四月 April	S 77° W	24
五月 May	N 8° W	37
六月 June	N 70° W	24
七月 July	N 19° W	25
八月 Aug.	S 54° E	3
九月 Sept.	S 35° W	54
十月 Oct.	S 50° W	46
十一月 Nov.	S 40° W	47
十二月 Dec.	S 60° W	42
全年 Annual	S 82° W	16

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	25	29	0	0	0	0	0	12	10	12	16	31	31	30	0	0	0	0
二月 Feb.	23	25	0	0	0	0	0	14	8	9	13	28	28	27	0	0	0	0
三月 Mar.	25	29	1	0	0	1	1	24	11	12	12	31	31	29	0	0	0	0
四月 April	21	22	2	0	0	0	2	15	6	14	14	29	21	7	0	0	0	0
五月 May	19	12	1	0	0	2	3	22	15	6	5	26	3	0	0	0	0	0
六月 June	20	1	0	0	0	3	0	19	11	13	0	1	0	0	0	0	1	0
七月 July	21	0	0	0	0	4	1	19	12	5	0	0	0	0	0	0	2	0
八月 Aug.	10	0	0	0	1	2	2	14	7	1	0	0	0	0	0	0	6	0
九月 Sept.	12	0	0	0	0	0	7	9	5	7	4	2	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	14	6	1	0	0	0	0	4	11	5	13	16	17	6	0	0	0	0
十一月 Nov.	19	19	0	0	0	0	0	3	12	8	11	19	28	21	13	0	0	0
十二月 Dec.	22	27	0	0	0	0	1	16	8	11	20	31	28	22	0	0	0	0
全年 Annual	231	170	5	0	1	12	24	187	106	114	119	224	169	128	0	0	9	0

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.9	761.6	762.1	761.5	762.3	762.7	**762.0**	774.2	27	743.2	1
二月 Feb.	761.3	761.0	761.0	759.8	760.2	760.6	760.7	**777.3**	26	742.0	28
三月 Mar.	761.4	761.2	761.6	760.8	761.5	762.1	761.4	771.0	25	**730.5**	1
四月 April	757.6	757.7	757.5	756 8	756.9	757.5	757.3	766.5	5	735.2	13
五月 May	760.3	760.4	760.2	759.6	759.9	760.6	760.2	773.4	7	750.3	3
六月 June	755 8	755.9	755.8	755.2	755.1	755.9	**755.6**	763.2	7	741.3	24,25
七月 July	757.2	757.4	757.2	756.6	756.8	757.3	757.1	764.0	3	745.5	18
八月 Aug.	756.5	756.7	756.5	756.0	756.1	756.6	756.4	765.0	21	747.9	28
九月 Sept.	758.4	758.8	758.5	757.7	758.0	758.7	758 3	768.7	9	742.5	1,3
十月 Oct.	760.1	760.2	760.2	759.1	759.6	760.0	759,9	770.7	21	748.6	13
十一月 Nov.	760.1	760.0	760.2	759.5	760.2	760.2	760 0	772.1	15	742.7	29
十二月 Dec.	755.5	755.6	755.9	755.2	755.7	755.8	**755.6**	770.2	31	732.7	15
全年 Annual	758.8	758.9	758.9	758.2	758.5	759.0	758.7	777.3	26 II	730.5	1 III

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	**0.8**
二月 Feb.	1.0	1.0	1.3	1.5	1.4	1.3	1.2
三月 Mar.	1.9	1.8	2.2	2.4	2.3	2.1	2.1
四月 April	2.8	2.8	3.0	3.2	3.2	3.0	3.0
五月 May	4.2	4.3	4.6	4.6	4.5	4.4	4.4
六月 June	7.0	7.2	7.5	7.7	7.7	7.4	7.4
七月 July	8.9	9.3	9.7	9.6	9.5	9.3	9.4
八月 Aug.	10.1	10.4	11.1	11.5	11.1	10.8	**10.8**
九月 Sept.	8.3	8.2	9.3	9.4	9.0	8.6	8.8
十月 Oct.	5.0	4.8	5.2	5.4	5.1	5.2	5.1
十一月 Nov.	2.3	2.2	2.6	2.6	2.5	2.5	2.4
十二月 Dec.	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.4	1.5
全年 Annual	4.5	4.5	4.9	5.0	4.9	4.7	4.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	77.6	76.8	80.0	82.6	80.0	78.1	**79.2**	83.7	**74.4**	9.3	0.0	29	66.4	8
二月 Feb.	79.5	78.7	84.0	88.3	85.3	82.6	83.1	89.6	75.0	**14.6**	97.6	28	**62.6**	1
三月 Mar.	88.8	87.9	92.6	94.8	92.3	90.6	91.2	95.8	85.2	10.6	0.6	6	77.5	23
四月 April	94.3	93.9	97.8	98.6	97.4	95.8	96.3	99.9	91.5	8.4	4.6	28	84.2	11
五月 May	99.4	99.8	2.3	2.5	1.2	0.3	1.0	3.6	98.3	5.3	8.0	25	92.9	9
六月 June	6.6	7.3	9.1	9.8	9.2	7.6	8.3	11.1	5.7	5.4	19.9	25	0.0	6
七月 July	10.8	11.2	13.4	13,5	12,6	11.7	12.2	15.1	9.6	5.5	22.4	16	5,4	6
八月 Aug.	12.1	12.6	16.2	16.6	15.1	13.7	**14.4**	**17.6**	10.8	6.8	**25.6**	3	5.2	23
九月 Sept.	10.1	9.3	14.3	15.9	13.5	11.2	12.4	16.7	7.7	9.1	24.3	5	0.0	26,27
十月 Oct.	2.0	1.1	6.4	7,5	4.9	2.9	4.1	8.7	98.5	10.2	19.7	1	88.2	29
十一月 Nov.	91.5	90.8	94.9	96.8	94.3	93.0	93.6	98.3	88.3	10.1	12.7	3	79.5	12,13
十二月 Dec.	84.0	83.5	86.9	89.3	87.2	85.1	86.0	91.1	80.1	11.0	1.0	3	70.5	24
全年 Annual	96.4	96.1	99.8	1.4	99.4	97.7	98.5	2.6	93.8	8.8	25.6	3 VIII	62.6	1 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	88	89	85	76	81	86	84
二月 Feb.	94	95	89	75	86	92	88
三月 Mar.	91	93	82	77	85	90	87
四月 April	90	92	79	78	83	86	85
五月 May	95	93	85	85	91	94	90
六月 June	94	93	86	84	87	93	89
七月 July	92	93	84	83	87	91	88
八月 Aug.	95	95	81	82	86	92	88
九月 Sept.	88	91	76	71	77	86	82
十月 Oct.	87	90	67	64	73	83	**77**
十一月 Nov.	88	90	79	67	78	84	81
十二月 Dec.	93	94	87	76	84	91	87
全年 Annual	91	92	82	77	83	89	86

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	33.2	19,5	22.3	75.0	28.7	29	25.9	29
二月 Feb.	13.0	16.5	5.7	35.2	15.6	28	12.2	28
三月 Mar.	12.1	14.0	6.2	32.3	17.6	5	10.4	5
四月 April	21.6	28.5	31.7	81.8	29.7	29	17.3	29
五月 May	7.1	20.7	38.9	66.7	30.8	6	21.9	6
六月 June	16.9	35.3	9.8	62.0	22.7	24	17.8	24
七月 July	29.0	79.9	19.9	128.8	**58.9**	30	**57.7**	30
八月 Aug.	67.9	33.0	51.7	**152.6**	46.2	12	23.9	12
九月 Sept.	46.4	25.4	22.6	94.4	31.9	12	31.7	12
十月 Oct.	19.5	18.7	19.8	58.0	22.5	13	12.0	13
十一月 Nov.	7.6	11.8	9.7	29.1	11.7	5	5.9	5
十二月 Dec.	11.3	3.4	4.4	19.1	4.8	15	4.8	15
全年 Annual	285.6	306.7	242.7	835.0	58.9	30 VII	57.7	30 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.9		3.6		4.2	**4.2**
二月 Feb.		6.3		5.4		5.9	5.8
三月 Mar.		8.6		6.6		7.1	7.5
四月 April		7.9		7.5		7.3	7.6
五月 May		8.6		8.3		8.2	**8.4**
六月 June		8.8		7.7		8.4	8.3
七月 July		8.9		7.7		8.3	8,3
八月 Aug.		7.6		6.0		6.8	6.8
九月 Sept.		5.7		6.1		5.4	5.7
十月 Oct.		4.9		6.1		3.2	4.7
十一月 Nov.		5.4		5.8		3.9	5.0
十二月 Dec.		4.5		4.8		3.9	4.4
全年 Annual		6.8		6.3		6.0	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	148.3	55
二月 Feb.	158.6	56
三月 Mar.	156.9	43
四月 April	156.1	38
五月 May	119.5	25
六月 June	135.3	28
七月 July	129.5	27
八月 Aug.	176.4	40
九月 Sept.	175.0	47
十月 Oct.	**195.1**	59
十一月 Nov.	136.5	50
十二月 Dec.	136.3	54
全年 Annual	1823.5	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....+ 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.3

敷香

大正四年 **SIKKA.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.0	6.2	7.2	7.6	6.3	6.0	30.8	N	14	6.4
二月 Feb.	4.5	4.5	4.6	4.2	5.0	5.3	27.3	ESE	28	4.6
三月 Mar.	5.4	5.9	6.0	6.7	5.8	5.7	28.2	E	1	5.7
四月 April	3.9	3.6	5.5	6.8	6.6	5.8	28.1	N	30	5.4
五月 May	2.7	2.5	3.7	4.7	4.5	3.4	16.6	SSW	15	3.6
六月 June	2.7	3.0	3.7	4.8	4.3	3.8	12.3	S	24	3.7
七月 July	3.0	2.9	3.6	6.4	5.9	5.2	16.9	ENE	1	4.4
八月 Aug.	3.9	3.9	4.6	6.4	6.5	4.9	15.4	SSW	25	5.0
九月 Sept.	3.7	3.8	4.8	5.9	4.8	3.9	12.7	ESE	1	4.6
十月 Oct.	4.4	4.4	6.3	7.5	6.2	5.5	20.5	NNE	19	5.7
十一月 Nov.	4.7	5.0	6.0	7.5	5.6	5.4	23.8	N	29	5.5
十二月 Dec.	5.1	5.9	6.4	7.2	5.8	5.9	34.6	N	15	5.9
全年 Annual	4.2	4.2	5.2	6.3	5.6	5.1	34.6	N	15 XII	5.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	4	1	12
二月 Feb.	5	3	0	8
三月 Mar.	9	3	0	12
四月 April	10	4	0	14
五月 May	4	1	0	5
六月 June	5	0	0	5
七月 July	7	1	0	8
八月 Aug.	6	1	0	7
九月 Sept.	8	0	0	8
十月 Oct.	13	2	0	15
十一月 Nov.	6	5	0	11
十二月 Dec.	4	4	2	10
全年 Annual	84	28	3	115

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 63° W	92
三月 Mar.	S 81° W	95
四月 April	S 84° W	97
五月 May	S 45° W	80
六月 June	S 65° W	92
七月 July	S 45° W	85
八月 Aug.	S 45° W	100
九月 Sept.	S 60° W	93
十月 Oct.	S 77° W	80
十一月 Nov.	S 75° W	93
十二月 Dec.	S 45° W	100
全年 Annual	S 66° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm.
一月 Jan.	88	27	0	2	1	0	1	0	1	3	2	6	10	15	4	26	0
二月 Feb.	63	21	4	3	9	5	5	1	6	10	4	8	4	6	4	13	2
三月 Mar.	34	32	7	11	11	9	3	4	22	17	4	8	5	5	6	7	1
四月 April	24	16	5	4	7	11	4	12	19	35	8	4	9	3	4	13	2
五月 May	23	16	3	11	8	20	4	10	41	27	3	5	4	2	1	6	2
六月 June	12	10	3	5	13	19	8	13	43	29	6	2	4	1	3	8	1
七月 July	17	6	2	8	6	7	3	4	47	60	2	7	5	3	1	7	1
八月 Aug.	22	5	3	5	10	19	10	10	33	37	3	5	5	1	8	10	0
九月 Sept.	13	9	7	4	12	11	5	8	11	29	16	17	21	7	3	7	0
十月 Oct.	27	16	1	6	1	3	3	3	11	31	7	18	25	9	4	21	0
十一月 Nov.	37	24	6	4	2	1	0	0	1	8	18	19	22	6	7	24	1
十二月 Dec.	64	18	3	2	0	4	0	0	0	9	9	6	15	12	8	36	0
全年 Annual	424	200	44	65	80	109	46	65	235	295	82	105	129	70	53	178	10

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 13° W	76
二月 Feb.	N	45
三月 Mar.	N 28° E	20
四月 April	S 15° W	10
五月 May	S 34° E	25
六月 June	S 21° E	38
七月 July	S 11° W	44
八月 Aug.	S 12° E	27
九月 Sept.	S 43° W	24
十月 Oct.	N 77° W	32
十一月 Nov.	N 40° W	48
十二月 Dec.	N 23° W	64
全年 Annual	N 46° W	10

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ⛆⛇△▲	雪 ⛇	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	14	0	0	0	0	13	7	8	12	25	31	31	30	0	0	0	0
二月 Feb.	11	14	0	0	0	0	5	9	5	8	19	28	28	28	0	0	0	0
三月 Mar.	16	21	3	0	0	1	2	16	6	12	17	31	31	28	0	0	0	0
四月 April	20	26	1	0	0	7	1	14	5	14	12	29	26	16	0	0	0	0
五月 May	16	13	3	0	0	10	2	22	11	5	5	21	5	1	0	0	0	0
六月 June	17	0	0	0	0	10	0	20	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	16	0	0	0	0	6	1	22	12	8	0	0	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	16	0	0	0	0	9	3	13	8	7	0	0	0	0	0	0	1	0
九月 Sept.	18	0	0	1	1	4	5	11	5	8	4	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	10	6	3	0	0	1	7	6	1	15	15	16	10	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	18	1	0	0	0	5	7	3	11	22	30	27	20	0	0	0	0
十二月 Dec.	12	18	1	0	0	0	8	4	5	10	25	31	31	29	0	0	0	0
全年 Annual	173	130	12	1	1	48	52	151	80	115	144	217	189	155	0	0	1	0

釜山

大正四年 **HUSAN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.0	766.9	767.8	766.3	766.7	767.1	**767.0**	774.1	15	753.9	28
二月 Feb.	763.7	763.6	763.8	762.6	762.7	763.7	763.4	773.4	15	753.4	26
三月 Mar.	763.4	763 3	763.9	762.7	762.4	763.6	763.2	772.2	15	753.6	7
四月 April	761.1	761.2	761.9	761.0	760 4	761.4	761.2	769.8	25	749.8	12
五月 May	757.7	757.8	758.2	757.4	756.9	758.0	757.7	767.9	8	746.7	11
六月 June	755 6	755.8	756.1	755.6	755.2	756.0	755.7	764.9	2	747.0	28
七月 July	755 8	756.2	756.5	755.9	755.3	756.1	756.0	762.9	16	750.5	3
八月 Aug.	752.3	752.4	752.7	752.1	751.7	752.6	**752.3**	758.4	21	743.1	9
九月 Sept.	757.7	757.9	758.6	757.7	757.4	758.1	757.9	765.7	28	**730.5**	8
十月 Oct.	762.1	762.2	762.9	761.4	761.5	762.4	762.1	772.2	29	750.5	7
十一月 Nov.	766.8	766.9	767.8	766.3	766.5	767.0	766.9	**776.3**	20,21	758.6	25
十二月 Dec.	765.2	765.3	766.2	764.3	764.6	765.1	765.1	772.6	19	754.8	13
全年 Annual	760.7	760.8	761.4	760.3	760.1	760.9	760.7	776.3	20,21 XI	730.5	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2,7		2,9		3.0	**2.8**
二月 Feb.		2.8		3.4		2.7	3.0
三月 Mar.		3.2		3.6		4.0	3.6
四月 April		6,3		6.7		6.6	6.5
五月 May		8.9		9.7		9.4	9.3
六月 June		13.9		14.9		14.3	14.4
七月 July		17.6		17.8		17.7	17.7
八月 Aug.		18.0		18.8		18.6	**18 5**
九月 Sept.		13.6		14.6		14.3	14.2
十月 Oct.		10,2		10,9		10.5	10.5
十一月 Nov.		6.1		6.8		6.5	6.4
十二月 Dec.		3.5		3.8		3 8	3.7
全年 Annual		8.9		9.5		9.3	9.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.6	0,1	2.3	5,1	3,2	1.4	**2.1**	6.1	**98.0**	8.1	14.4	27	**86.0**	13
二月 Feb.	2.4	1.8	3.9	6.0	5.1	2 9	3.7	7.2	0.0	7.3	13.0	22,23	92.4	6
三月 Mar.	3.5	2.9	5.8	8.5	7.7	5 3	5.6	9.7	1.1	**8.6**	16.9	4	93.5	1
四月 April	10.5	9.6	13.0	14.1	12.9	11.6	11.9	15.2	8.5	6.6	19.6	30	0.6	8
五月 May	14.0	13.7	17.6	18.4	16.9	14.7	15.9	19.6	12.3	7.3	25.8	7	8.8	20
六月 June	18.7	18.6	21.2	21.9	21.3	19.4	20.2	23.3	17.5	5.8	27.7	26	9.9	3
七月 July	22.7	22.3	25.3	25.8	24.9	23 1	24.0	27.1	21.5	5.7	**31.6**	17	16.1	6
八月 Aug.	24.4	23.7	26.9	28.0	26.7	24.9	**25.8**	**28.9**	23.1	5.8	31.3	1	19.3	30
九月 Sept.	20.2	19.5	22.7	23.4	21.8	20.4	21.3	24 2	18.8	5.4	27.0	11,18	15.3	27
十月 Oct.	16.1	15.3	19.5	21.1	18.3	16.2	17.7	22.0	14.1	7.9	26.1	5	5,1	28
十一月 Nov.	11.0	9.5	12.8	14.7	12.4	11.4	11.9	15.5	8.2	7.3	20.7	3	0.6	30
十二月 Dec.	4.7	3.9	6.3	9.6	6.9	5.3	6.1	10.7	2.2	8.5	16.4	31	93.9	19
全年 Annual	12.4	11.7	14.8	16.4	14.8	13.0	13.9	17.5	10.4	7.0	31.6	17 VII	86.0	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	50	51	46	39	44	51	**47**
二月 Feb.	47	48	49	46	45	45	**47**
三月 Mar.	56	53	43	42	48	56	50
四月 April	67	68	55	56	61	63	62
五月 May	77	76	62	63	70	76	70
六月 June	86	86	78	76	77	85	82
七月 July	85	86	74	71	76	83	79
八月 Aug.	81	82	70	67	74	79	76
九月 Sept.	79	81	69	69	76	80	76
十月 Oct.	75	76	59	58	72	75	69
十一月 Nov.	61	63	54	51	60	60	58
十二月 Dec.	52	55	49	49	48	53	49
全年 Annual	68	69	59	56	63	67	64

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	13.7	0.1	24.4	38.2	17.9	10	17.9	10
二月 Feb.	37.7	18.4	3.6	59.7	33.8	23	18.8	23
三月 Mar.	9.5	7.7	7.8	25 0	11.7	7	7.6	7
四月 April	49.9	24.4	45.1	119 4	41.6	3	31.1	3
五月 May	15.9	62.7	97.7	176.3	74.9	10	57.6	10
六月 June	153.9	73.3	74.4	301.6	78.1	22	64.8	5
七月 July	27.2	22.0	4.7	53.9	20.7	24	15.4	24
八月 Aug.	98.8	144.8	85.8	329.4	**209.1**	24	**128.8**	24
九月 Sept.	97.8	164.2	97.6	**359.6**	106.2	7	51.8	8
十月 Oct.	10.4	58.6	36.3	105 3	56.2	25	34.0	25
十一月 Nov.	28.8	20.3	28.4	77.5	47.4	24	24.9	24
十二月 Dec.	—	1.5	0.0	1.5	1.5	24	1.5	24
全年 Annual	543.6	598.0	505.8	1647.4	209.1	24VIII	128.8	24VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		3.6		3,7		4,0	3,8
二月 Feb.		5.5		6,0		4.0	5.2
三月 Mar.		4.6		5.9		4.1	4.9
四月 April		7.5		6.5		6,9	7,0
五月 May		5.7		6.1		4.5	5.4
六月 June		7.8		8.2		6.8	**7.6**
七月 July		5.8		4.8		5.8	**256.8**
八月 Aug.		6.5		6.1		5.2	5.9
九月 Sept.		7.3		7.8		7.1	7.4
十月 Oct.		5.5		4,9		3.2	4,5
十一月 Nov.		4.7		4.7		4.4	4.6
十二月 Dec.		3.4		2.0		1.5	**2.3**
全年 Annual		5.7		5.6		4.7	5.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	178.3	57
二月 Feb.	150.1	49
三月 Mar.	212.5	57
四月 April	170.9	46
五月 May	251.1	58
六月 June	162.0	37
七月 July	**256.8**	58
八月 Aug.	221.6	53
九月 Sept.	145.0	39
十月 Oct.	200.5	58
十一月 Nov.	164.7	53
十二月 Dec.	221.1	73
全年 Annual	2343.6	53

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 1.3

釜山

大正四年 **HUSAN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.3	7.3	6.3	7.7	5.7	6.8	24.0	NW	14	6.8
二月 Feb.	5.9	5.9	6.0	6.6	5.5	5.9	21.5	WNW	27	5.9
三月 Mar.	6.2	6.2	7.1	6.2	5.5	5.2	23.3	NW	27	6.0
四月 April	5.9	4.7	5.4	5.9	5.8	5.9	23.9	WNW	22	5.5
五月 May	3.5	3.3	5.0	5.6	4.6	2.9	12.4	NW	13	4.1
六月 June	3.9	2.9	3.7	4.5	3.9	2.9	13.1	SSE	23	3.6
七月 July	3.9	3.3	5.1	5.8	5.4	3.5	14.0	N	4	4.5
八月 Aug.	3.4	3.5	4.3	5.1	4.1	3.3	13.6	SE	24	3.9
九月 Sept.	4.3	3.8	4.5	5.3	4.5	4.2	26.2	WNW	9	4.4
十月 Oct.	3.5	3.9	4.6	4.8	3.2	3.7	16.8	NW	27	4.1
十一月 Nov.	5.4	5.3	6.0	6.1	3.9	4.5	21.7	NW	29	5.3
十二月 Dec.	6.1	6.2	7.0	6.4	4.3	4.8	22.9	NW	18	5.7
全年 Annual	4.9	4.7	5.4	5.8	4.7	4.5	26.2	WNW	9 IX	5.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	9	0	21
二月 Feb.	10	4	0	14
三月 Mar.	13	5	0	18
四月 April	10	3	0	13
五月 May	4	0	0	4
六月 June	6	0	0	6
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	0	2	0	2
十月 Oct.	3	1	0	4
十一月 Nov.	10	2	0	12
十二月 Dec.	6	4	0	10
全年 Annual	82	30	0	112

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	87
四月 April	N 78° W	94
五月 May	N 87° W	98
六月 June	W	93
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	94
十月 Oct.	S 79° W	94
十一月 Nov.	W	87
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	4	2	1	0	1	0	1	6	4	6	2	9	26	62	41	6
二月 Feb.	22	18	2	2	2	3	0	4	2	1	4	2	21	16	37	31	1
三月 Mar.	8	1	1	0	5	6	0	7	11	5	11	6	19	23	49	30	4
四月 April	30	16	4	5	5	7	2	5	11	7	10	11	20	9	18	18	2
五月 May	20	9	7	6	18	15	6	14	10	9	10	16	9	7	16	14	0
六月 June※	10	4	4	2	1	14	16	42	26	4	9	12	7	3	8	10	7
七月 July	21	7	3	2	6	14	16	16	20	17	22	23	13	3	2	4	3
八月 Aug.	29	12	3	2	10	23	6	11	21	6	8	8	9	8	9	16	5
九月 Sept.	69	21	4	3	10	14	1	5	2	1	6	4	8	4	7	20	1
十月 Oct.	52	21	5	4	10	16	1	6	2	0	0	2	9	3	12	37	6
十一月 Nov.	28	11	2	0	2	3	1	2	0	0	0	12	7	10	49	52	1
十二月 Dec.	13	5	2	0	1	2	0	0	0	0	6	13	19	22	64	38	1
全年 Annual	317	129	39	27	70	118	43	113	111	54	92	111	150	134	333	311	37

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 45° W	73
二月 Feb.	N 35° W	65
三月 Mar.	N 62° W	53
四月 April	N 41° W	33
五月 May	N 14° W	4
六月 June※	S 8° E	35
七月 July	S 25° W	30
八月 Aug.	N 25° E	5
九月 Sept.	N 4° E	55
十月 Oct.	N 4° E	57
十一月 Nov.	N 31° W	76
十二月 Dec.	N 48° W	79
全年 Annual	N 38° W	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰雷 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ᚏ	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≧25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≧25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	6	0	0	0	0	0	11	4	3	21	6	19	7	3	0	0	0	0
二月 Feb.	7	3	0	0	1	0	6	9	3	14	3	13	4	2	0	0	0	0
三月 Mar.	7	4	0	0	1	0	7	8	3	18	4	11	2	0	0	0	0	0
四月 April	10	0	0	0	1	0	2	14	5	13	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	0	7	11	2	4	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	14	0	0	0	1	2	2	16	4	6	0	0	0	0	0	0	8	0
七月 July	9	0	0	0	0	3	4	10	0	3	0	0	0	0	3	15	25	0
八月 Aug.	11	0	0	0	2	0	5	10	1	5	0	0	0	0	0	26	31	0
九月 Sept.	13	0	0	0	0	0	1	14	7	2	0	0	0	0	0	0	12	0
十月 Oct.	5	0	0	0	0	0	8	5	5	4	0	0	0	0	0	0	6	0
十一月 Nov.	4	0	0	0	0	0	9	6	4	12	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	1	1	0	0	0	0	16	1	0	10	6	10	2	1	0	0	0	0
全年 Annual	96	8	0	0	7	5	78	108	37	112	21	53	15	6	3	41	83	0

回數 No. of obs.

※ 一回缺測
1 obs. lost

大邱

大正四年 **TAIKÛ.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.7	765.6	766.6	764.9	765.0	765.7	**765.6**	773.3	14	753.3	28
二月 Feb.	762.3	762.1	762.5	760.8	760.7	762.1	761.8	772.1	15	752.8	23
三月 Mar.	761.9	761.8	762.4	760.5	759.8	761.8	761.4	771.2	15	752.1	22
四月 April	759.7	759.8	760.3	758.8	757.8	759.7	759.3	768.2	25	746.9	12
五月 May	755.7	755.9	756.1	754.7	753.5	755.6	755.3	766.2	8	744.7	10
六月 June	753.4	753.6	753.8	752.7	751.6	753.4	753.1	763.2	2	745.1	28
七月 July	753.7	753.9	754.2	753.0	751.7	753.6	753.4	760.7	16	746.8	13
八月 Aug.	750.6	750.6	750.9	749.6	748.6	750.6	**751.2**	757.2	21	739.4	9
九月 Sept.	756.2	756.3	757.1	755.9	755.2	756.6	756.2	764.7	28	**732.4**	9
十月 Oct.	760.7	760.8	761.7	759.8	759.2	760.8	760.5	771.2	29	749.4	8
十一月 Nov.	765.6	765.8	766.8	764.7	764.4	765.5	765.5	**775.7**	21	756.0	25
十二月 Dec.	764.0	764.2	765.1	762.7	762.3	763.5	763.6	772.0	19	751.6	13
全年 Annual	759.1	759.2	759.8	758.2	757.5	759.1	758.8	775.7	21 XI	732.4	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.6		2.9		2.9	**2.8**
二月 Feb.		3.0		3.2		2.8	3.0
三月 Mar.		3.3		3.6		3.7	3.6
四月 April		6.2		6.4		6.7	6.4
五月 May		8.9		9.5		9.5	9.3
六月 June		14.2		13.6		14.3	14.0
七月 July		17.5		17.1		17.8	17.5
八月 Aug.		17.8		17.5		17.7	**17.7**
九月 Sept.		13.5		13.7		14.1	13.8
十月 Oct.		9.9		10.4		10.5	10.3
十一月 Nov.		5.6		6.5		6.1	6.1
十二月 Dec.		3.2		3.8		3.7	3.6
全年 Annual		8.8		9.0		9.1	9.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.9	95.0	98.1	3.0	0.3	97.4	**98.3**	3.8	**93.2**	10.6	15.1	27	**81.4**	13
二月 Feb.	98.3	97.5	0.8	5.4	3.4	99.5	0.8	6.3	96.0	10.3	13.9	23	89.6	5,28
三月 Mar.	0.4	99.2	4.1	8.9	7.2	2.9	3.8	10.0	98.1	12.0	19.9	22	89.1	1
四月 April	8.3	6.9	12.4	16.3	14.6	10.7	11.5	17.2	6.1	11.1	26.5	28	97.9	8
五月 May	13.4	12.0	18.9	23.0	21.1	15.6	17.3	24.1	11.5	**12.7**	31.5	30	5.8	4
六月 June	19.8	18.8	24.5	27.9	27.1	22.0	23.4	29.2	18.3	10.8	34.5	15	12.5	3
七月 July	23.5	22.5	28.7	31.8	30.8	25.9	**27.2**	**33.3**	22.3	11.0	38.3	17	13.3	6
八月 Aug.	23.3	22.5	27.2	31.2	29.3	24.5	26.3	32.2	22.0	10.2	**39.0**	5	18.0	30,31
九月 Sept.	18.2	17.1	21.6	24.6	22.7	19.5	20.6	25.4	16.9	8.5	30.1	19	12.1	28
十月 Oct.	13.3	12.0	17.4	22.2	19.0	14.7	16.4	22.8	11.3	11.5	29.9	2	0.8	28
十一月 Nov.	5.7	4.5	9.1	14.3	11.0	7.4	8.7	15.0	3.6	11.3	21.6	3	96.6	29
十二月 Dec.	99.3	97.9	2.4	9.0	5.2	1.1	2.5	9.6	96.8	**12.7**	15.6	6	88.9	19
全年 Annual	9.9	8.8	13.8	18.1	16.0	11.8	13.1	19.1	8.0	11.1	39.0	5 VIII	81.4	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	74	77	64	48	56	69	65
二月 Feb.	68	73	60	46	45	61	59
三月 Mar.	72	74	53	41	43	63	**58**
四月 April	75	80	55	48	52	69	63
五月 May	80	85	57	47	51	72	65
六月 June	83	87	61	50	50	72	67
七月 July	81	85	58	50	50	71	66
八月 Aug.	86	88	67	53	60	78	72
九月 Sept.	89	92	73	61	68	84	78
十月 Oct.	88	91	71	52	63	82	74
十一月 Nov.	84	84	68	51	62	78	71
十二月 Dec.	75	80	65	42	54	72	65
全年 Annual	80	83	63	49	54	73	67

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	18.1	1.5	17.8	37.4	15.5	10	15.5	10
二月 Feb.	22.0	12.3	6.4	40.7	17.8	26	11.4	26
三月 Mar.	3.2	4.3	5.0	12.5	7.5	7	4.2	7
四月 April	32.9	16.9	13.8	63.6	32.1	11	22.8	11
五月 May	16.7	30.1	60.7	107.5	41.4	10	27.6	10
六月 June	18.3	44.8	37.8	100.9	50.3	22	32.4	22
七月 July	14.4	14.0	13.4	41.8	17.3	11	13.3	11
八月 Aug.	47.6	54.0	107.0	208.6	66.8	24	42.7	24
九月 Sept.	65.1	157.8	52.2	**275.1**	**131.5**	6	**81.7**	6
十月 Oct.	7.8	28.0	14.8	50.6	18.1	8	9.7	25
十一月 Nov.	15.2	12.9	28.1	56.2	43.2	24	24.4	24
十二月 Dec.	0.0	0.0	0.7	0.7	0.7	21	0.7	21
全年 Annual	261.3	376.6	357.7	995.6	131.5	6 IX	81.7	6 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.2		4.5		4.7	4.5
二月 Feb.		6.0		6.2		4.6	5.6
三月 Mar.		4.2		5.4		3.0	4.2
四月 April		7.7		7.8		7.1	7.5
五月 May		6.0		7.1		5.5	6.2
六月 June		8.0		8.3		6.0	7.4
七月 July		6.5		6.9		4.6	6.0
八月 Aug.		6.9		7.2		5.8	6.6
九月 Sept.		7.2		8.4		7.3	**7.6**
十月 Oct.		5.0		4.9		3.8	4.6
十一月 Nov.		5.0		4.8		4.6	4.8
十二月 Dec.		3.3		2.5		1.5	**2.4**
全年 Annual		5.8		6.2		4.9	5.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	203.7	66
二月 Feb.	160.8	53
三月 Mar.	254.4	69
四月 April	205.1	52
五月 May	263.5	61
六月 June	233.9	54
七月 July	**278.3**	63
八月 Aug.	220.1	53
九月 Sept.	162.4	44
十月 Oct.	224.4	64
十一月 Nov.	182.5	59
十二月 Dec.	231.3	77
全年 Annual	2620.5	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 3.8

大邱

大正四年 **TAIKÛ.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		1.9		4.0		1.8	10.6	W	28	2.4
二月 Feb.		1.6		4.2		2.2	12.9	NW	27	2.7
三月 Mar.		1.8		5.0		2.7	11.7	W	13	3.1
四月 April		1.7		4.9		2.9	9.4	WNW	7	3.3
五月 May		1.3		3.2		2.1	10.5	E	31	2.6
六月 June		1.3		3.2		1.3	9.2	SSW	4	2.2
七月 July		1.1		3.8		1.7	6.9	E	5	2.5
八月 Aug.		1.2		3.7		2.7	13.8	ESE	24	2.6
九月 Sept.		1.0		3.2		2.0	12.1	SW	9	2.1
十月 Oct.		0.8		2.6		1.3	6.0	ESE } WNW }	6 9	1.7
十一月 Nov.		1.1		3.1		1.3	6.5	NW	17	2.0
十二月 Dec.		1.5		3.2		1.5	12.2	WNW	22	2.4
全年 Annual		1.4		3.7		2.0	13.8	ESE	24 VIII	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	0	0	2
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	0	0	0	0
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	11	0	0	11

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	N 73° W	97
七月 July	N 87° W	93
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 79° W	94
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	—	—
	N 87° W	96

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	2	2	0	1	1	1	0	2	1	1	3	15	17	14	11	0	22
二月 Feb.	1	0	0	1	8	2	0	1	0	0	6	8	12	16	8	2	19
三月 Mar.	2	0	0	0	2	2	0	0	2	0	11	7	13	23	13	3	15
四月 April	0	0	0	2	17	7	0	3	3	1	3	8	16	15	4	1	10
五月 May	2	0	1	0	14	14	2	0	2	0	8	8	8	4	9	0	21
六月 June	0	0	1	0	12	4	1	2	2	8	15	11	5	7	5	1	16
七月 July	0	1	1	1	7	12	4	3	1	4	16	15	8	0	0	0	20
八月 Aug.	1	0	0	3	19	14	2	3	2	2	2	8	7	4	6	1	19
九月 Sept.	0	0	0	6	32	11	1	1	0	1	4	7	6	6	2	0	13
十月 Oct.	0	1	0	1	8	13	2	0	1	2	5	4	2	9	8	2	35
十一月 Nov.	0	0	1	5	3	4	1	2	0	1	2	3	9	28	7	0	24
十二月 Dec.	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	7	7	17	20	12	0	27
全年 Annual	8	4	4	20	125	85	13	17	14	20	82	101	120	146	85	10	241

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 84° W	54
二月 Feb.	N 80° W	41
三月 Mar.	N 80° W	60
四月 April	S 75° W	19
五月 May	S 17° W	8
六月 June	S 46° W	33
七月 July	S 20° W	34
八月 Aug.	S 54° E	16
九月 Sept.	S 76° E	30
十月 Oct.	S 45° W	3
十一月 Nov.	N 71° W	36
十二月 Dec.	N 81° W	57
全年 Annual	S 81° W	22

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	6	6	3	0	0	0	6	3	2	2	25	30	21	5	0	0	0
二月 Feb.	5	4	0	0	0	0	3	9	2	1	20	26	10	3	0	0	0
三月 Mar.	9	6	1	2	0	0	9	4	1	2	19	23	5	0	0	0	0
四月 April	10	0	0	0	0	1	3	18	3	0	3	1	0	0	0	0	1
五月 May	8	0	0	2	1	0	3	9	2	1	0	0	0	0	0	0	12
六月 June	11	0	0	0	0	0	2	18	2	0	0	0	0	0	0	9	25
七月 July	6	0	0	0	1	0	1	9	0	0	0	0	0	0	5	25	28
八月 Aug.	13	0	0	0	2	1	3	15	1	2	0	0	0	0	2	24	30
九月 Sept.	10	0	0	0	1	2	0	16	5	1	0	0	0	0	0	0	20
十月 Oct.	4	0	0	0	0	3	8	8	3	0	3	0	0	0	0	0	12
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	2	8	8	3	0	11	6	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	1	3	0	0	0	2	15	0	0	2	27	27	6	1	0	0	0
全年 Annual	88	19	4	4	5	11	61	117	24	11	108	113	42	9	7	58	128

回數 No. of obs.

月 MONTH	地實 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

木浦

大正四年 **MOPPO.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	6	10‡	午後 P. M. 2	6‡	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.4	767.1	767.9	766.6	766.7	767.2	**767.2**	775.4	14	755.7	27
二月 Feb.	763.8	763.4	763.9	762.8	763.1	763.8	763.5	772.9	14	752.0	26
三月 Mar.	763.9	763.6	764.1	763.2	763.0	764.0	763.6	771.7	15	752.9	7
四月 April	761.0	760 7	761.4	760.4	760.2	761.3	760.8	769.9	24	747.0	11
五月 May	757.1	756.9	757.2	756.4	756.0	757.2	756.8	766.5	7	745.6	10
六月 June	754.8	754.7	755.0	754.4	754.0	754.9	754.7	763.6	2	746.9	28
七月 July	754.2	754.3	754.6	753.9	753.5	754.5	754.2	761.8	17	746.9	3
八月 Aug.	751.2	751.1	751.4	750.7	750.4	751.3	**751.0**	757.1	20	743.4	9
九月 Sept.	756.9	756.9	757.5	756.5	756.4	757.4	756.9	764.0	30	**738.0**	8
十月 Oct.	761.5	761.3	762.0	760.6	760.7	761.7	761.3	770.1	29	750.5	7
十一月 Nov.	766.9	766.6	767.3	765.8	766.2	766.8	766.6	**776.1**	21	758.0	8
十二月 Dec.	765.4	765.2	765.9	764.3	764.6	765.3	765.1	772.8	19	756.2	13
全年 Annual	760.3	760.1	760.7	759.6	759.6	760.4	760.1	776.1	21 XI	738.0	8 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		3.4		3.7		3.7	**3.6**
二月 Feb.		3.8		3.8		3.7	3.8
三月 Mar.		4.0		4.4		4.4	4.2
四月 April		7.1		7.5		7.3	7.3
五月 May		10.2		10.9		10.5	10.5
六月 June		14.9		16 3		15.0	15.4
七月 July		19.3		20.8		20.0	20.0
八月 Aug.		20.1		20.3		20.3	**20.2**
九月 Sept.		15.0		15.2		15.5	15.3
十月 Oct.		11.7		12,6		12,4	12.2
十一月 Nov.		7.1		8.0		7.6	7.6
十二月 Dec.		4.7		5.3		5.0	5.0
全年 Annual		10.1		10.7		10.4	10.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	6	10‡	午後 P. M. 2	6‡	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	99.5	99.2	0.8	3.7	2.0	0.3	**0 9**	4.8	**97.3**	7.5	14.3	26	**85.8**	13
二月 Feb.	0.6	0.1	2.0	4.7	2.2	0.7	1.7	5.7	98.4	7.3	14.6	22	92.7	28
三月 Mar.	1.9	1.4	4.1	6.7	4.6	2.9	3.6	7,6	0.1	7.5	16.9	22	95.7	13
四月 April	8.5	8.0	11.7	14.1	11,7	9.6	10.6	14.9	7,1	7.8	19.6	15	1,3	1
五月 May	13.0	13.0	17.2	19.8	18.0	14.4	15.9	20.6	12.1	8.5	26.6	30	7.0	4
六月 June	18.8	18.4	21.5	24.0	22.6	19.5	20.8	24.6	17.9	6.8	29.2	14	15.0	3
七月 July	22.9	22.8	26.3	28.8	27.5	24.0	25.4	**29 4**	22.3	7.1	**33.4**	26	16.1	3
八月 Aug.	23.7	23.3	26.5	28.7	27.2	24.3	**25.6**	29.3	22.8	6.4	33.2	1	18.9	30
九月 Sept.	19.6	19.2	21.3	24 3	23.0	20.4	21.3	24.8	18 4	6.4	28.3	1	14.4	27
十月 Oct.	15.8	15.1	18.3	21.8	19.5	16.5	17.9	22.3	14.0	8.3	28.1	1,2	3.6	28
十一月 Nov.	9.0	8.4	11.0	14.1	11.4	9.7	10.6	14.8	7.0	7.8	21.6	3	1.2	21
十二月 Dec.	3.5	2.9	5.2	9.4	6.5	4.7	5.4	10.4	1.3	**9.0**	18.5	6	92.0	19
全年 Annual	11.4	11.0	13.8	16.7	14.7	12.2	13.3	17.4	9.9	7.5	33.4	26 VII	85.8	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	6	10‡	午後 P. M. 2	6‡	10	平均 Mean
一月 Jan.	76	76	69	60	68	75	**70**
二月 Feb.	75	79	68	58	66	75	**70**
三月 Mar.	78	75	66	57	67	75	**70**
四月 April	85	87	71	62	72	80	76
五月 May	88	91	75	64	70	85	79
六月 June	92	94	84	74	78	89	85
七月 July	92	92	82	71	77	89	84
八月 Aug.	92	95	81	70	80	90	85
九月 Sept.	87	91	80	68	79	87	82
十月 Oct.	87	89	74	63	79	86	80
十一月 Nov.	82	82	73	64	78	82	77
十二月 Dec.	78	81	71	60	74	75	73
全年 Annual	84	86	74	64	74	82	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M.	10-6	午後 P. M.	6-2	2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.		10.3		9.6	39.2	59.1	31.6	27	28.6	27
二月 Feb.		37.2		4.9	13.8	55.9	31.0	23	28.1	23
三月 Mar.		8.8		8.2	7.8	24 8	9.4	7	5.2	11
四月 April		18.8		13.1	27.8	59.7	18.9	2	17.4	2
五月 May		24.8		84.0	27.2	136.0	**77.9**	10	**64.8**	10
六月 June		46.2		15.5	85.4	147.1	62.6	18	41.5	18
七月 July		14.9		15,3	13.6	43.8	13.2	2	13.2	2
八月 Aug.		84.6		35.1	81.0	**200.7**	75.1	21	53.2	21
九月 Sept.		20.8		28.4	8.8	58.0	23.1	20	13.5	20
十月 Oct.		17.9		66.3	3.0	87.2	39.3	20	33.7	20
十一月 Nov.		16.3		35.1	13.0	64.4	47.6	24	31.1	24
十二月 Dec.		3.7		3.6	3.9	11.2	4.4	18	3.0	21
全年 Annual		304.3		319.1	324.5	947.9	77.9	10 V	64.8	10 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
	6.5		6.7		4.8	6.0
	7.2		5.9		5.1	6.1
	5.5		6.1		4.4	5.3
	7.6		6.7		6.2	6.8
	6.2		5.3		4.6	5.4
	8.3		7.8		6.1	**7.4**
	6.7		5.5		4.5	5.6
	7.5		6.3		5.2	6.3
	8.3		7.1		6.0	7.1
	4.6		4.4		3.3	**4.1**
	6.1		6.1		4.9	5.7
	4.5		4.5		4.2	4.4
	6.6		6.0		4.9	5.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
156.4	50
144.7	47
193.2	52
194.4	50
243.6	56
183.7	43
257.8	59
208.3	50
142.5	38
223.5	64
123.4	40
158.1	52
2229.4	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 2.5

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

木浦

大正四年 **MOPPO.** 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2‡	6	10‡	午後 P. M. 2	6‡	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.2	7.0	7.2	10.0	8.3	5.7	26.2	NW	12	7.5	5	13	0	18	W	100
二月 Feb.	7.3	7.2	6.8	10.3	11.0	8.5	28.2	NNW	27	8.5	8	13	0	21	N 45° W	100
三月 Mar.	8.2	7.7	8.1	11.4	11.5	8.0	24.4	NNW	19	9.1	9	17	0	26	N 22° W	92
四月 April	5.5	5.3	6.6	8.4	9.0	5.9	20.7	S	9	6.7	11	7	0	18	N 78° W	87
五月 May	5.7	5.8	6.7	7.8	8.2	5.2	23.1	S	16	6.7	16	5	0	21	N 85° W	74
六月 June	4.1	3.9	5.2	6.6	7.0	4.8	23.1	S	4	5.3	11	3	0	14	S 74° W	93
七月 July	5.6	5.3	7.5	8.1	8.4	6.2	23.2	S	29	6.8	9	6	0	15	S 54° W	94
八月 Aug.	4.9	4.4	5.4	7.7	9.0	6.0	34.4	S	24	6.2	14	1	2	17	N 75° W	93
九月 Sept.	4.5	4.1	5.4	6.1	6.0	4.7	21.1	N	8	5.0	7	4	0	11	N 85° W	97
十月 Oct.	4.4	4.9	5.9	7.0	8.2	4.7	32.1	N	27	5.9	7	6	1	14	N 67° W	65
十一月 Nov.	6.7	6.5	5.3	8.5	8.5	5.9	23.2	N	17	6.9	9	9	0	18	N 61° W	84
十二月 Dec.	6.7	5.4	6.3	8.2	7.7	7.5	24.4	NNW	17	7.0	6	12	0	18	S 65° W	82
全年 Annual	5.8	5.6	6.4	8.3	8.6	6.1	34.4	S	24 VIII	6.8	112	96	3	211	N 64° W	90

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM ※ 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	65	21	11	9	7	7	4	4	22	6	1	2	0	0	6	21	0	N 17° E	46
二月 Feb.	63	10	1	4	1	4	7	9	6	2	6	2	1	0	5	47	0	N 5° W	56
三月 Mar.	72	4	2	4	5	1	6	9	14	10	3	1	0	1	7	46	0	N 7° W	48
四月 April	56	3	2	4	6	8	4	9	21	10	8	2	2	3	11	29	0	N 11° W	27
五月 May	34	3	1	3	2	2	6	32	34	12	8	5	3	2	19	16	0	S 36° W	13
六月 June	9	0	4	1	4	9	5	24	36	19	14	5	3	4	12	28	1	S 22° W	28
七月 July	0	2	1	4	8	4	5	26	79	25	7	5	1	2	4	8	1	S 1° E	68
八月 Aug.	9	3	2	2	4	4	5	25	23	12	8	5	5	6	37	35	1	N 83° W	22
九月 Sept.	39	4	10	9	5	6	4	6	15	6	5	4	1	4	9	52	1	N 6° W	41
十月 Oct.	52	15	17	13	13	8	1	8	8	1	4	3	1	2	8	29	3	N 17° E	52
十一月 Nov.	73	16	9	7	4	5	3	10	3	7	0	0	0	0	1	41	1	N 7° E	63
十二月 Dec.	56	5	6	4	6	4	6	16	13	12	6	1	0	0	3	46	2	N	33
全年 Annual	528	86	66	64	65	62	56	178	274	122	70	35	17	24	122	398	10	N 5° W	21

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◉✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ⋌	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. $<0°$	平均 Mean $<0°$	最高 Max. $<0°$	最低 Min. $\geqq 25°$	平均 Mean $\geqq 25°$	最高 Max. $\geqq 25°$	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	14	9	2	0	0	0	3	7	2	18	17	21	10	4	0	0	0	0
二月 Feb.	13	8	4	0	0	2	3	8	2	21	8	19	7	4	0	0	0	0
三月 Mar.	10	8	4	0	0	1	3	7	3	26	11	14	4	0	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	0	1	2	2	14	5	18	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	2	2	3	10	2	21	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	13	0	0	0	0	5	2	16	5	14	0	0	0	0	0	0	12	0
七月 July	8	0	0	0	2	4	1	8	0	15	0	0	0	0	6	20	27	1
八月 Aug.	15	0	0	0	6	0	3	10	2	17	0	0	0	0	1	22	30	0
九月 Sept.	11	0	0	0	0	3	1	15	5	11	0	0	0	0	0	0	14	0
十月 Oct.	4	0	0	0	0	0	10	4	3	14	0	0	0	0	0	0	11	0
十一月 Nov.	10	1	2	0	0	1	6	9	5	18	4	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	4	3	1	1	2	8	4	1	18	12	8	3	2	0	0	0	0
全年 Annual	120	30	15	1	12	22	45	112	35	211	53	62	24	10	7	42	95	1

※ 欠測回數 Number of obs. lost

三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July
1	2	4	2	4

仁川

大正四年 **ZINSEN.** 1915

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.7	763.4	764.1	762.9	763.0	763.3	**763.4**	772.5	14	749.8	27
二月 Feb.	760.1	759.7	760.3	759.5	759.4	760.1	759.9	769.4	15,16	750.2	26
三月 Mar.	759.5	759.1	759.7	758.8	758.5	759.5	759.2	769.2	15	749.7	1
四月 April	757.0	756.9	757.4	756.3	755.8	756.9	756.7	764.9	24	742.4	11
五月 May	752.8	752.8	753.1	752.4	751.8	752.7	752.6	763.3	7	744.0	11
六月 June	750.6	750.7	751.0	750.4	749.9	750.6	750.5	759.9	2	743.2	28
七月 July	750.4	750.7	750.9	750.4	749.8	750.6	750.5	757.9	16	743.9	12
八月 Aug.	747.7	747.8	748.1	747.6	747.1	747.9	**747.7**	753.6	21	739.1	9
九月 Sept.	753.6	753.6	754 2	753.4	753 3	753.9	753.7	761.6	28	**730.3**	9
十月 Oct.	758.2	758.3	759.0	757.8	757.7	758.4	758.2	767.9	28	747.0	8
十一月 Nov.	763.5	763.4	764.1	762.8	762.8	763.4	763.3	**772.9**	21	753.3	25
十二月 Dec.	761 5	761.3	762.0	760.5	760.7	761.2	761.2	769.7	19	749.6	13
全年 Annual	756.5	756 5	757.0	756.1	755 8	756.5	756.4	772.9	21 XI	730.3	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	**2.5**
二月 Feb.	2.6	2.6	2.7	2.5	2.5	2.6	2.6
三月 Mar.	3.1	3.1	3.2	3.5	3.3	3.3	3.3
四月 April	5.9	5.7	6.0	6.4	6.2	6.2	6.1
五月 May	9.0	8.9	9.1	9.1	9.0	8.8	9.0
六月 June	13.5	13.2	13.7	13.7	13.3	13.7	13.5
七月 July	18.1	17.9	18.6	18.7	18.4	18.5	**18.4**
八月 Aug.	18.0	17.7	18.3	18.7	18.5	18.1	18.2
九月 Sept.	12.6	12.4	13.5	13.3	13.1	13 3	13.0
十月 Oct.	10.0	9.7	10.3	10.1	10.1	10.1	10.1
十一月 Nov.	5.2	4.9	5.4	5.5	5.6	5.4	5.3
十二月 Dec.	3.4	3.4	3.6	4.1	4.0	3.6	3.7
全年 Annual	8.6	8.5	8.9	9.0	8.9	8.8	8.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	極度 日 Day	極度 最低 Absolute Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	94.8	94.2	96.0	98.6	97.4	96.1	**96.2**	0.5	**92.4**	8.1	12.4	26	**79.1**	13
二月 Feb.	95.9	95.2	96.8	99.5	98.0	96.6	97.0	1.0	93.1	7.9	10.4	23	84.0	5
三月 Mar.	98.9	98.3	0.6	3.0	1.8	0.4	0.5	4.5	97.2	7.3	12.7	4	86.2	1
四月 April	6.4	5.9	9.4	11.9	10.2	8.0	8.6	13.1	5.1	8.0	24.3	10	0.1	8
五月 May	12.4	12.0	15.4	17.4	16.0	13.6	14.5	19.0	11.2	7.8	23.9	6	7.1	1,4
六月 June	17.5	17.1	19.8	22.1	21.1	18 3	19.3	23.8	16.2	7.6	28.0	15	12.3	2
七月 July	22.4	21.9	24.7	26.1	25.2	23.2	23.9	27.2	21.4	5.8	33.0	27	14.3	5
八月 Aug.	22.5	21.7	24.9	26.6	25.6	23.1	**24.1**	**27.6**	21.0	6.6	**33.2**	3	17.2	12
九月 Sept.	17.6	16.8	20.3	22.9	21.3	19.0	19.6	23.9	16.1	7.8	27.9	20	11.4	27
十月 Oct.	13.8	12.9	16.3	18.8	16.2	14.9	15.5	20.0	11.9	8.1	25.8	3	0.8	28
十一月 Nov.	5.6	4.6	7.3	10.7	8.4	6.8	7.2	11.7	3.2	**8.5**	18.8	5	96.6	29
十二月 Dec.	0.3	99.6	1.7	4.6	3.2	1.7	1.8	5.7	97.7	7.9	12.1	6	88.1	18
全年 Annual	9.0	8.3	11.1	13.5	12.0	10.1	10.7	14.8	7.2	7.6	33.2	3 VIII	79.1	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	73	75	67	56	64	71	68
二月 Feb.	74	75	69	54	60	70	67
三月 Mar.	71	75	64	59	62	69	67
四月 April	81	81	68	62	68	77	73
五月 May	83	85	70	62	67	78	74
六月 June	90	91	80	70	72	87	82
七月 July	89	91	80	74	77	86	83
八月 Aug.	89	92	78	73	76	86	82
九月 Sept.	83	86	77	64	69	81	77
十月 Oct.	81	83	71	60	70	76	74
十一月 Nov.	70	73	66	55	64	68	66
十二月 Dec.	67	71	66	59	65	66	**65**
全年 Annual	79	81	71	62	68	76	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	1.1	1.2	2.7	14.0	13.9	4.9	37.8	34.7	27	13.9	27
二月 Feb.	9.8	6.4	10.1	5.7	0.0	5.2	37.2	30.5	26	9.9	26
三月 Mar.	1.7	0.8	1.8	8.0	1.8	0.2	14.3	6.1	22	4.8	22
四月 April	16.8	3.9	4.7	8.3	19.4	11.1	64.2	33.8	11	14.3	11
五月 May	40.8	57.4	13.6	7.0	4.7	14.5	138.0	45.8	10	22.9	10
六月 June	51.0	13.8	14.9	3.1	6.9	32.0	121.7	25.1	11	24.9	23
七月 July	19.3	136.6	59.7	118.0	15.9	36.7	**386.2**	152.3	24	**95.9**	24
八月 Aug.	15.5	45.2	148.1	65.1	57.6	30.5	362.0	**229.9**	22	91.3	22
九月 Sept.	16.8	27.5	9.4	6.6	9.0	12.5	81.8	21.8	24	13.5	17
十月 Oct.	6.9	16.3	2.6	3.3	20.6	0.7	50.4	19.5	20	14.1	11
十一月 Nov.	12.0	6.3	1.3	12.1	6.8	11.0	49.5	19.0	25	12.0	25
十二月 Dec.	0 5	2.8	0.7	4.1	0.1	0.3	8.5	4.1	21	4.0	21
全年 Annual	192.2	318.2	269.6	255.3	159.7	159.6	1351.6	229.9	22 VIII	95.9	24 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	3.8	5.0	5.0	4.3	4.3	4.6
二月 Feb.	5.0	5.1	5.7	6.4	7.0	4.1	5.5
三月 Mar.	3.3	4.3	4.9	5.2	3.8	2.7	4.0
四月 April	4.9	5.9	5.2	6.9	7.9	5.9	6.1
五月 May	6.1	5.9	6.3	5.1	5.6	5.1	5.7
六月 June	7.2	9.2	7.1	6.7	6.2	5.1	6.9
七月 July	7.2	8.6	7.3	7.0	6.4	6.4	**7.1**
八月 Aug.	5.1	5.5	6.3	6.2	5.8	5.4	5.7
九月 Sept.	5.8	7.5	7.6	6.6	6 4	5.4	6.5
十月 Oct.	4.9	5.2	4.9	5.4	6.2	4.3	5.1
十一月 Nov.	2.5	5.6	4.4	4.3	5.5	3.1	4.2
十二月 Dec.	3.5	3.9	4.1	3.9	4.1	3.0	**3.7**
全年 Annual	5.0	5.9	5.7	5.7	5.8	4.6	5.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	183.5	60
二月 Feb.	163.6	54
三月 Mar.	**238.2**	64
四月 April	235.6	60
五月 May	237.5	54
六月 June	229.6	52
七月 July	220.4	49
八月 Aug.	225.1	54
九月 Sept.	183.3	49
十月 Oct.	201.5	58
十一月 Nov.	200.3	66
十二月 Dec.	191.1	64
全年 Annual	2509.7	57

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 6.2

仁川

大正四年 **ZINSEN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day.	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.8	6.5	7.6	8.4	7.4	7.1	24.7	SSE	27	7.4
二月 Feb.	6.2	6.1	6.0	7.3	8.0	7.9	25.0	NW	27	7.1
三月 Mar.	7.6	7.4	8.6	9.5	9.6	7.6	22.9	S	4	8.5
四月 April	6.8	5.2	6.5	7.3	8.1	7.1	18.6	W	7	6.7
五月 May	4.3	4.8	5.6	6.4	6.8	5.3	20.3	SSE	15	5.4
六月 June	3.9	4.0	4.7	5.6	5.7	4.4	26.0	S	4	4.7
七月 July	5.2	5.4	6.6	7.1	6.6	5.1	19.4	SSE	29	5.9
八月 Aug.	4.0	3.5	3.8	4.5	5.4	4.3	14.3	E	22	4.2
九月 Sept.	3.5	4.0	4.4	4.5	5.4	4.4	18.6	W	9	4.3
十月 Oct.	3.6	3.9	4.0	4.6	4.6	3.9	17.0	NNE	27	4.2
十一月 Nov.	4.8	4.0	4.0	5.4	5.9	6.0	21.3	NNW	27	5.0
十二月 Dec.	7.1	6.7	5.7	7.0	6.7	7.4	22.9	NW	13	6.8
全年 Annual	5.3	5.1	5.6	6.5	6.7	5.9	26.0	S	4 VI	5.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	9	0	19
二月 Feb.	9	10	0	19
三月 Mar.	12	12	0	24
四月 April	11	6	0	17
五月 May	9	4	0	13
六月 June	7	1	0	8
七月 July	7	3	0	10
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	5	3	0	8
十月 Oct.	6	2	0	8
十一月 Nov.	6	6	0	12
十二月 Dec.	9	9	0	18
全年 Annual	97	65	0	162

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 82° W	95
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	S 78° W	90
七月 July	S 70° W	92
八月 Aug.	S 79° W	96
九月 Sept.	S 66° W	90
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 81° W	97
全年 Annual	S 81° W	96

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	16	8	8	6	9	24	14	4	2	1	6	4	15	22	27	0
二月 Feb.	19	25	6	8	1	2	3	10	7	4	4	7	7	9	24	32	0
三月 Mar.	11	9	6	2	5	4	6	15	12	10	13	7	13	12	43	17	1
四月 April	5	19	10	7	8	3	2	12	6	14	20	12	22	14	21	4	1
五月 May	9	12	4	4	4	5	7	15	18	19	31	16	10	13	9	10	0
六月 June	7	5	6	6	4	4	7	11	13	20	35	20	17	7	12	3	3
七月 July	1	2	15	9	4	6	10	12	29	43	24	13	12	3	2	1	0
八月 Aug.	11	19	14	16	10	2	2	9	4	8	12	15	23	17	13	7	4
九月 Sept.	10	36	16	19	4	4	4	10	6	3	8	7	11	17	18	6	1
十月 Oct.	18	30	20	12	8	5	3	11	2	3	10	7	7	15	25	10	0
十一月 Nov.	10	20	19	13	7	7	5	8	4	5	4	5	8	10	27	26	2
十二月 Dec.	13	20	5	2	6	7	13	33	15	3	1	10	8	10	26	14	0
全年 Annual	134	213	129	106	67	58	86	160	120	134	163	125	142	142	242	157	12

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 6° E	26
二月 Feb.	N 20° W	45
三月 Mar.	N 67° W	31
四月 April	N 84° W	25
五月 May	S 49° W	32
六月 June	S 48° W	41
七月 July	S 13° W	50
八月 Aug.	N 42° W	22
九月 Sept.	N 2° E	31
十月 Oct.	N 1° W	37
十一月 Nov.	N 2° W	37
十二月 Dec.	N 37° W	4
全年 Annual	N 54° W	15

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◉✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 平均 Mean <0°	氣溫 最高 Max. <0°	氣溫 最低 Min. ≧25°	氣溫 平均 Mean ≧25°	氣溫 最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	7	6	1	0	0	0	8	6	3	19	15	30	24	11	0	0	0	1
二月 Feb.	8	10	0	0	0	0	4	6	2	19	14	27	18	11	0	0	0	0
三月 Mar.	7	8	1	0	0	0	10	5	2	24	16	26	12	3	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	0	0	4	4	12	4	17	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	0	3	4	8	10	3	13	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	11	0	0	0	3	11	2	12	1	8	0	0	0	0	0	0	11	0
七月 July	13	0	0	0	4	4	1	15	3	10	0	0	0	0	2	9	24	0
八月 Aug.	13	0	0	0	2	0	4	11	5	6	0	0	0	0	0	11	26	0
九月 Sept.	14	0	0	0	0	0	3	12	5	8	0	0	0	0	0	0	13	1
十月 Oct.	9	0	0	0	1	1	5	10	3	8	1	0	0	0	0	0	2	0
十一月 Nov.	7	2	1	0	0	1	9	4	3	12	11	6	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	6	0	0	0	1	10	3	1	18	18	18	10	4	0	0	0	0
全年 Annual	113	32	3	0	13	26	68	106	35	162	76	107	66	29	2	20	76	2

京城

大正四年 **KEIZYÔ.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.1	766.8	767.4	766.1	766.4	766.7	**766.8**	775.5	14	753.6	27
二月 Feb.	763.6	763.0	763.5	762.5	762.7	763.5	763.1	772.9	15	754.1	26
三月 Mar.	762.9	762.5	762.9	761.8	761.7	762.8	762.4	772.2	15	753.2	1
四月 April	760.3	760.3	760.6	759.2	758.7	760.2	759.9	767.9	24	746.3	11
五月 May	756.1	756.1	756.2	755.2	754.4	755.9	755.7	766.0	7	746.7	11
六月 June	753.8	753.8	754.0	753.1	752.5	753.6	753.5	762.7	2	745.3	28
七月 July	753.7	753.9	754.1	753.3	752.6	753.7	753.5	761.0	16	746.9	12
八月 Aug.	750.9	750.9	751.2	750.4	749.9	750.9	**750.7**	757.1	21	741.7	9
九月 Sept.	756.9	756.8	757.3	756.2	756.0	757.1	756.7	764.9	28	**733.0**	9
十月 Oct.	761.5	761.6	762.2	760.7	760.6	761.6	761.4	771.3	28	749.9	8
十一月 Nov.	766.9	766.8	767.4	765.8	765.9	766.7	766.6	**775.8**	21	756.3	8
十二月 Dec.	765.1	764.9	765.4	763.7	764.0	764.7	764.7	773.0	19	752.9	13
全年 Annual	759.9	759.8	760.2	759.0	758.8	759.8	759.6	775.8	21 XI	733.0	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.3		2.2		2.5	**2.3**
二月 Feb.		2.5		2.2		2.4	2.4
三月 Mar.		2.9		3.1		3.0	3.0
四月 April		5.6		6.1		6.2	6.0
五月 May		9.2		9.5		9.5	9.4
六月 June		13.5		13.9		14.2	13.8
七月 July		18.2		18.6		19.0	**18.6**
八月 Aug.		17.4		18.0		18.6	18.0
九月 Sept.		12.4		13.5		13.4	13.1
十月 Oct.		9.3		10.2		10.2	9.9
十一月 Nov.		4.9		5.6		5.3	5.3
十二月 Dec.		3.2		3.7		3.4	3.4
全年 Annual		8.4		8.9		9.0	8.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	94.1	93.6	95.2	99.0	98.0	95.5	**95.9**	0.5	**91.5**	9.0	12.0	27	**78.7**	13,14
二月 Feb.	95.7	94.6	96.8	0.6	99.7	96.6	97.3	1.6	93.0	8.7	11.0	22	83.7	5
三月 Mar.	98.5	97.5	0.5	4.0	3.5	0.2	0.7	5.2	96.5	8.6	16.7	4	85.9	1
四月 April	6.6	5.0	10.1	14.1	13.1	9.1	9.7	14.9	4.4	**10.5**	22.3	10	98.0	8
五月 May	12.3	11.1	16.8	20.2	18.9	14.6	15.6	21.1	10.7	10.4	28.3	29	4.1	2
六月 June	18.1	17.4	21.7	24.9	23.8	19.7	20.9	25.8	16.8	9.0	30.5	15	14.1	3
七月 July	23.0	22.4	26.1	28.6	27.9	24.3	**25.4**	**29.5**	22.1	7.4	33.9	27	15.6	5
八月 Aug.	22.3	21.4	25.4	28.3	27.1	23.6	24.7	29.1	21.0	8.1	**34.8**	3	16.3	29
九月 Sept.	16.6	15.7	20.2	23.7	22.3	18.4	19.5	24.4	15.1	9.3	27.9	19	9.3	15
十月 Oct.	11.9	10.9	15.6	20.0	17.2	13.3	14.8	20.4	10.0	10.4	26.8	1	98.3	28
十一月 Nov.	3.4	2.2	6.5	11.3	9.1	5.2	6.3	11.7	1.4	10.3	17.8	2,3	93.6	30
十二月 Dec.	98.3	97.6	0.4	5.0	3.4	99.6	0.7	5.7	96.1	9.6	13.5	6	87.2	19
全年 Annual	8.4	7.4	11.3	15.0	13.7	10.0	11.0	15.8	6.5	9.3	34.8	3 VIII	78.7	13/14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	74	74	67	45	52	67	63
二月 Feb.	70	74	62	42	47	63	**60**
三月 Mar.	68	73	60	49	51	64	61
四月 April	81	84	59	52	53	71	67
五月 May	90	92	62	55	57	76	72
六月 June	88	91	70	60	62	83	76
七月 July	87	89	71	65	67	83	77
八月 Aug.	90	92	75	64	69	86	79
九月 Sept.	91	93	74	63	68	85	79
十月 Oct.	91	92	73	57	68	85	78
十一月 Nov.	84	86	66	53	63	77	71
十二月 Dec.	75	79	70	53	62	72	68
全年 Annual	82	85	67	55	60	76	71

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	4.8	12.5	28.0	45.3	38.8	27	26.5	27
二月 Feb.	16.2	18.6	2.8	37.6	32.3	26	17.7	26
三月 Mar.	3.9	14.1	4.2	22.2	5.6	22	5.6	22
四月 April	20.7	7.5	34.8	63.0	28.0	11	20.7	11
五月 May	87.6	33.9	37.9	159.4	49.1	10	38.9	10
六月 June	65.4	51.3	19.7	136.4	48.7	20	25.0	20
七月 July	187.2	205.1	72.0	464.3	202.0	24	**142.8**	24
八月 Aug.	50.9	199.1	173.6	423.6	**254.7**	22	126.0	22
九月 Sept.	77.5	31.8	19.6	128.9	42.6	9	25.6	9
十月 Oct.	15.9	7.6	17.4	40.9	17.4	20	15.2	20
十一月 Nov.	14.8	12.6	19.9	47.3	17.3	25	14.4	25
十二月 Dec.	2.5	4.3	2.6	9.4	4.2	21	2.3	21
全年 Annual	547.4	598.4	432.5	1578.3	254.7	22 VIII	142.8	24 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		5.0		5.5		4.3	4.9
二月 Feb.		5.6		6.4		4.5	5.5
三月 Mar.		4.4		5.9		3.8	4.7
四月 April		6.1		6.9		5.1	6.0
五月 May		6.5		6.4		5.1	6.0
六月 June		9.0		7.4		4.6	7.0
七月 July		8.4		8.0		6.3	**7.6**
八月 Aug.		7.0		7.7		5.1	6.6
九月 Sept.		7.7		7.6		4.9	6.7
十月 Oct.		5.3		5.5		3.8	4.9
十一月 Nov.		4.2		4.2		3.1	3.8
十二月 Dec.		4.2		4.6		2.9	3.9
全年 Annual		6.1		6.3		4.5	5.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
182.7	60
164.5	54
238.3	64
241.2	61
247.3	56
243.1	55
227.9	51
218.7	52
208.2	56
212.8	61
218.5	72
191.3	65
2594.6	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 3.0

‡ 自記器ニ依ル By self-recorder.

京城

大正四年 **KEIZYÔ.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.9	1.8	3.0	3.8	2.9	2.1	9.3	NW	13	2.6
二月 Feb.	1.8	1.8	2.6	4.6	4.2	2.8	11.3	W	27	3.0
三月 Mar.	2.1	2.1	3.4	5.4	5.1	2.7	12.9	SW	4	3.3
四月 April	2.3	1.5	3.3	5.0	5.1	2.9	10.2	SW	9	3.2
五月 May	1.2	0.9	2.2	3.7	4.6	2.2	9.9	W	3	2.4
六月 June	1.1	1.2	2.3	3.6	4.0	1.8	10.7	SW	4	2.4
七月 July	1.7	1.6	3.1	4.5	4.3	2.3	9.3	NE, ENE	3, 4	2.9
八月 Aug.	1.5	1.2	2.4	3.1	3.4	1.9	9.2	NE	24	2.2
九月 Sept.	0.9	1.0	2.4	2.7	2.6	1.1	9.2	WSW	9	1.7
十月 Oct.	0.9	0.9	2.0	2.6	2.3	1.1	6.7	NW	11	1.4
十一月 Nov.	1.1	0.7	1.7	2.8	2.3	1.8	9.0	NW	27	1.8
十二月 Dec.	1.4	1.1	1.8	3.0	2.3	1.6	12.5	NW	13	2.0
全年 Annual	1.5	1.3	2.5	3.7	3.6	2.0	12.9	SW	4 III	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	2	0	0	2
五月 May	0	0	0	0
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	10	0	0	10

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	N 81° W	95
五月 May	N 83° W	96
六月 June	S 86° W	97
七月 July	S 83° W	96
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 68° W	92
十一月 Nov.	N 75° W	93
十二月 Dec.	S 75° W	93
全年 Annual	N 87° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	2	4	18	17	22	14	8	0	3	0	5	7	18	12	36	1	19
二月 Feb.	1	0	10	14	8	6	3	2	3	3	6	11	26	29	23	1	22
三月 Mar.	0	4	11	9	13	5	4	1	1	0	11	17	29	24	33	2	22
四月 April	1	2	18	17	17	4	3	2	0	3	7	32	36	13	6	0	19
五月 May	0	1	14	15	12	7	5	3	2	2	12	33	32	9	2	0	37
六月 June	0	3	9	15	10	2	5	1	3	6	16	36	32	4	3	0	35
七月 July	0	0	10	18	16	11	0	2	2	6	12	52	26	3	2	0	26
八月 Aug.	0	9	27	24	12	4	2	1	1	1	13	21	27	5	4	0	35
九月 Sept.	2	5	23	29	22	8	1	2	3	1	6	6	16	6	5	0	45
十月 Oct.	1	1	17	19	13	16	4	0	1	0	5	7	10	18	17	0	57
十一月 Nov.	0	1	11	6	13	8	11	0	1	3	7	12	21	23	11	0	52
十二月 Dec.	1	4	12	7	14	15	1	0	0	2	5	9	22	19	19	1	55
全年 Annual	8	34	180	190	172	100	47	14	20	27	105	243	295	165	161	5	424

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 9° E	19
二月 Feb.	N 66° W	32
三月 Mar.	N 65° W	36
四月 April	N 81° W	20
五月 May	S 70° W	20
六月 June	S 67° W	29
七月 July	S 56° W	25
八月 Aug.	N 4° W	10
九月 Sept.	N 60° E	26
十月 Oct.	N 26° E	14
十一月 Nov.	N 82° W	14
十二月 Dec.	N 43° W	16
全年 Annual	N 64° W	13

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✕△△	雪 ✕	霰 △	雹 ⧋	電雷 ↯	濕霧 〓	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ᚗ	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	10	13	3	0	0	0	8	7	3	0	16	29	25	10	0	0	0	0
二月 Feb.	9	11	2	0	0	0	5	5	2	3	15	26	18	9	0	0	0	0
三月 Mar.	7	9	0	0	0	0	5	4	2	2	14	26	10	4	0	0	0	0
四月 April	9	1	1	1	0	1	3	10	3	2	5	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	2	0	3	10	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	13	0	0	0	3	2	1	13	3	1	0	0	0	0	0	0	20	0
七月 July	11	0	0	0	2	0	2	17	3	0	0	0	0	0	3	18	30	0
八月 Aug.	14	0	0	0	1	2	3	14	7	0	0	0	0	0	0	14	27	0
九月 Sept.	15	0	0	0	0	1	3	12	4	0	0	0	0	0	0	0	14	0
十月 Oct.	8	0	0	0	1	2	9	9	1	0	3	1	0	0	0	0	4	0
十一月 Nov.	6	4	0	0	0	0	11	5	3	0	14	11	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	6	4	2	0	2	10	4	2	2	23	27	12	4	0	0	0	0
全年 Annual	122	44	10	3	9	10	63	110	35	10	90	123	67	27	3	32	97	0

平壤

大正四年 **HEIZYÔ.** 1915

平壤

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.2	765.7	766.3	765.1	765.2	765.8	**765.7**	**775.5**	14	751.2	27
二月 Feb.	762.8	762.2	762.9	762.1	762.1	762.8	762.5	773.0	16	752.8	20
三月 Mar.	761.3	760.9	761.6	760.4	760.2	761.3	760.9	771.0	15	746.9	4
四月 April	758.7	758.6	759.1	757.8	757.3	758.6	758.3	765.5	24	746.1	11
五月 May	754.4	754.2	754.5	753.4	752.8	754.1	753.9	764.4	7	744.7	11
六月 June	752.1	752.1	752.2	751.4	750.8	751.9	751.8	760.8	2	745.4	4
七月 July	751.7	751.6	752.0	751.2	750.6	751.7	751.4	758.3	15	743.8	12
八月 Aug.	749.8	749.8	750.1	749.4	748.8	749.8	**749.6**	755.7	21	740.8	9
九月 Sept.	755.7	755.6	756.3	755.2	754.9	756.0	755.6	763.8	28	**730.5**	9
十月 Oct.	760.5	760.5	761.5	760.0	759.6	760.6	760.4	771.9	28	749.5	8
十一月 Nov.	765.9	765.7	766.3	765.0	765.0	765.8	765.6	775.3	22	754.9	25
十二月 Dec.	763.4	763.1	763.8	762.3	762.4	763.1	763.0	772.1	7	750.9	13
全年 Annual	758.5	758.3	758.9	757.8	757.5	758.5	758.2	775.5	14 I	730.5	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.0		2.4		2.3	**2.2**
二月 Feb.		2.1		2.3		2.2	**2.2**
三月 Mar.		2.9		3.0		3.2	3.0
四月 April		5.0		5.5		5.4	5.3
五月 May		8.0		8.1		8.3	8.1
六月 June		12.8		12.5		13.4	12.9
七月 July		17.2		17.7		17.6	**17.6**
八月 Aug.		16.8		16.2		17.3	16.8
九月 Sept.		10.9		10.0		11.8	10.9
十月 Oct.		8.4		7.9		8.8	8.4
十一月 Nov.		4.4		4.5		4.6	4.5
十二月 Dec.		3.1		3.4		3.1	3.2
全年 Annual		7.8		7.8		8.2	7.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	90.9	90.2	90.9	95.0	94.2	92.1	**92.2**	96.6	**87.8**	8.9	6.8	26	**76.9**	12
二月 Feb.	91.6	90.3	91.5	95.4	94.5	92.1	92.6	97.0	87.9	9.1	8.4	22	78.0	6
三月 Mar.	96.9	95.9	98.5	1.8	1.1	98.6	98.8	3.0	95.0	8.0	11.3	31	81.2	1
四月 April	5.0	3.6	8.7	12.4	11.3	6.9	8.0	13.5	3.0	10.6	20.1	27	98.4	6
五月 May	11.3	10.3	16.1	19.6	18.1	13.5	14.8	20.5	9.7	**10.8**	26.2	7	2.8	1
六月 June	17.0	16.2	20.8	23.7	22.8	18.8	19.9	25.0	15.7	9.3	28.9	30	12.0	1
七月 July	21.9	21.3	25.1	27.5	26.5	23.2	**24.2**	28.5	20.7	7.8	32.4	28	13.3	5
八月 Aug.	21.4	20.5	24.9	27.9	27.1	22.5	24.1	**28.9**	20.2	8.7	**33.9**	3	16.2	29
九月 Sept.	15.3	13.8	18.6	22.8	21.9	17.0	18.2	23.8	13.3	10.5	29.1	20	9.0	27
十月 Oct.	10.9	9.6	12.8	17.6	15.5	12.3	13.1	18.3	8.7	9.6	26.2	3	97.7	28
十一月 Nov.	1.6	0.8	3.1	8.1	6.1	3.1	3.8	9.0	99.0	10.0	17.3	3	91.9	21
十二月 Dec.	96.8	96.2	98.0	2.1	0.6	98.3	98.7	3.4	94.2	9.2	10.9	6	85.2	18
全年 Annual	6.7	5.7	9.1	12.8	11.6	8.2	9.0	14.0	4.6	9.4	33.9	3 VIII	76.9	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	78	81	77	65	68	77	74
二月 Feb.	78	82	78	63	67	75	74
三月 Mar.	80	81	69	56	58	74	70
四月 April	79	84	64	53	56	72	68
五月 May	83	85	57	49	54	73	**67**
六月 June	90	93	66	59	61	83	75
七月 July	87	90	72	65	68	82	77
八月 Aug.	91	93	69	58	61	85	76
九月 Sept.	86	92	68	50	55	81	72
十月 Oct.	85	89	73	52	64	78	74
十一月 Nov.	81	85	78	52	58	75	71
十二月 Dec.	77	82	77	58	59	70	70
全年 Annual	83	86	71	57	61	77	72

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	2.6	27.0	6.0	35.6	28.7	27	21.9	27
二月 Feb.	14.5	7.3	2.6	24.4	14.9	26	8.5	26
三月 Mar.	18.2	6.7	6.4	31.3	13.4	22	11.8	22
四月 April	1.5	23.8	15.5	40.8	20.1	11	13.2	28
五月 May	16.1	32.7	20.3	69.1	19.5	18	18.1	18
六月 June	27.6	7.5	71.9	107.0	36.3	16	34.7	16
七月 July	77.1	129.9	89.8	**296.8**	**90.7**	17	**57.4**	17
八月 Aug.	29.9	7.3	13.4	50.6	29.8	25	25.1	25
九月 Sept.	41.2	41.5	23.5	106.2	48.3	9	30.7	9
十月 Oct.	16.0	26.4	16.9	59.3	26.2	11	14.1	11
十一月 Nov.	10.0	14.9	6.1	31.0	11.0	25	10.5	16
十二月 Dec.	2.7	2.7	0.1	5.5	2.0	21	1.8	21
全年 Annual	257.4	327.7	272.5	857.6	90.7	17 VII	57.4	17 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.6		5.0		3.8	4.5
二月 Feb.		4.3		5.7		4.9	5.0
三月 Mar.		4.3		5.1		3.6	4.3
四月 April		4.9		6.1		3.6	4.9
五月 May		5.0		6.1		3.8	5.0
六月 June		8.0		6.5		4.9	6.5
七月 July		8.1		7.5		5.9	**7.1**
八月 Aug.		6.3		6.5		5.5	**278 6**
九月 Sept.		5.4		5.2		3.3	4.6
十月 Oct.		5.0		5.5		3.7	4.7
十一月 Nov.		3.3		4.8		2.7	**3.6**
十二月 Dec.		3.6		4.4		3.2	3.7
全年 Annual		5.2		5.7		3.9	4.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	165.8	55
二月 Feb.	187.3	62
三月 Mar.	260.9	71
四月 April	263.8	67
五月 May	273.8	62
六月 June	250.9	56
七月 July	230.1	51
八月 Aug.	278 6	66
九月 Sept.	228.0	61
十月 Oct.	207.4	60
十一月 Nov.	192.1	64
十二月 Dec.	170.5	58
全年 Annual	2709.5	61

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 4.4

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

平壤

大正四年 **HEIZYÔ.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		2.9		3.8		2.9	16.5	NW	12	3.3
二月 Feb.		1.9		3.5		2.6	12.2	NW	27	2.9
三月 Mar.		3.0		5.4		3.2	17.9	SSW	4	4.0
四月 April		2.2		4.9		2.8	11.1	SW	27	3.6
五月 May		2.0		4.3		1.9	10.9	SSW	29	3.2
六月 June		1.5		3.9		1.8	12.3	SW	6	2.9
七月 July		2.4		4.7		2.7	11.5	SSE	29	3.6
八月 Aug.		1.2		3.3		1.4	9.8	NE	24	1.9
九月 Sept.		1.3		2.4		1.7	8.8	WNW	9	1.9
十月 Oct.		1.6		2.3		1.1	7.5	NW	27	1.7
十一月 Nov.		1.3		2.5		1.7	8.5	NW	16	1.9
十二月 Dec.		2.9		3.7		3.0	12.2	NW	13	3.3
全年 Annual		2.0		3.7		2.2	17.9	SSW	4 III	2.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	1	0	1
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	1	1	0	2
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	0	0	1
六月 June	2	0	0	2
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	13	2	0	15

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N	100
二月 Feb.	N 58° W	80
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	S 23° W	38
七月 July	S 22° W	92
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 65° W	98
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 45° W	100
全年 Annual	N 83° W	37

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	0	2	4	17	9	4	4	1	2	1	0	3	8	17	11	5
二月 Feb.	2	3	2	5	4	6	3	2	0	2	2	2	1	10	14	11	15
三月 Mar.	5	0	1	1	4	8	3	5	1	5	2	2	2	7	17	22	8
四月 April	5	1	1	7	8	7	1	3	3	2	5	4	12	8	9	6	8
五月 May	8	2	6	3	9	6	6	4	5	3	3	3	6	3	7	7	12
六月 June	4	0	0	1	4	7	4	3	3	9	9	1	6	4	4	7	24
七月 July	0	0	1	1	15	5	6	14	7	10	10	2	3	3	1	2	13
八月 Aug.	3	1	3	4	4	9	2	0	2	3	4	4	4	3	6	11	30
九月 Sept.	3	0	2	6	14	5	0	5	2	3	4	0	1	4	4	12	25
十月 Oct.	5	0	1	3	13	4	3	2	2	1	2	4	3	4	8	8	30
十一月 Nov.	5	3	3	3	6	2	0	2	2	2	1	4	3	4	13	8	29
十二月 Dec.	0	1	0	1	13	10	5	2	2	5	4	0	2	5	10	14	19
全年 Annual	45	11	22	39	111	78	37	46	30	47	47	26	46	63	110	119	218

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 19° E	22
二月 Feb.	N 22° W	28
三月 Mar.	N 35° W	31
四月 April	N 56° W	16
五月 May	N 41° E	9
六月 June	S 44° W	17
七月 July	S 16° E	43
八月 Aug.	N 18° W	10
九月 Sept.	N 55° E	15
十月 Oct.	N 12° E	11
十一月 Nov.	N 25° W	25
十二月 Dec.	N 42° E	7
全年 Annual	N 14° W	8

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	9	11	5	0	0	0	10	7	4	1	20	30	29	23	0	0	0	0
二月 Feb.	9	9	2	0	0	0	5	7	1	2	19	28	23	18	0	0	0	0
三月 Mar.	8	8	2	0	0	1	6	6	1	2	18	28	17	7	0	0	0	0
四月 April	7	1	0	0	0	2	8	7	3	1	10	5	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	2	6	7	2	1	2	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	11	0	0	0	3	2	2	13	0	2	0	0	0	0	0	0	16	0
七月 July	20	0	0	0	6	0	4	17	0	2	0	0	0	0	0	13	28	0
八月 Aug.	10	0	0	0	1	2	6	9	0	0	0	0	0	0	0	9	29	1
九月 Sept.	7	0	0	0	2	2	10	9	2	0	0	0	0	0	0	0	13	0
十月 Oct.	10	0	0	0	0	3	8	6	4	0	3	2	0	0	0	0	2	0
十一月 Nov.	8	3	0	0	0	2	9	2	1	0	19	17	7	3	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	5	0	0	0	1	11	5	1	4	22	29	19	8	0	0	0	0
全年 Annual	113	37	9	0	13	17	85	95	19	15	113	139	95	59	0	22	91	1

江陵

大正四年 KÔRYÔ. 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10‡	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6‡	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.4	766.3	766.8	765.3	766.0	766.3	766.2	771.9	1	754.9	27,28
二月 Feb.	763.7	763.4	763.4	762.1	762.6	763.3	763.1	773.7	15	752.7	27
三月 Mar.	762.6	762.2	762.3	761.1	761.4	762.6	762.0	772.9	15	749.1	4
四月 April	761.1	761.4	761.7	760.3	760.0	761.0	760.9	769.8	20	750.6	12
五月 May	757.4	757.6	757.7	756.7	756.4	757.3	757.2	770.7	8	749.8	11
六月 June	754.3	754.5	754.6	753.7	753.5	754.2	754.1	764.3	2	746.2	28
七月 July	754.8	755.1	755.4	754.7	754.4	755.0	754.9	761.2	16	747.4	13
八月 Aug.	752.7	752.7	752.9	752.3	752.2	752.9	**752.6**	759.8	22	743.7	9
九月 Sept.	758.4	758.4	759.0	758.3	758.2	758.8	758.5	767.0	28	**728.7**	9
十月 Oct.	762.8	762.9	763.5	762.3	762.5	763.1	762.9	773.4	29	751.9	8
十一月 Nov.	766.8	767.0	767.4	765.7	766.2	766.7	**766.6**	**775.6**	20,21	756.2	8
十二月 Dec.	764.4	764.3	764.8	763.0	763.5	764.0	764.0	772.4	10	750.1	13
全年 Annual	760.4	760.5	760.8	759.6	759.7	760.4	760.2	775.6	$\frac{20}{21}$ XI	728.7	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.4		2.7		2.4	**2.5**
二月 Feb.		2.5		3.0		2.8	2.8
三月 Mar.		2.5		3.4		3.2	3.0
四月 April		5.1		6.0		5.9	5.7
五月 May		7.9		8.9		8.4	8.4
六月 June		12.0		12.7		12.6	12.4
七月 July		16.1		16.9		17.1	16.7
八月 Aug.		16.2		18.0		17.3	**17.2**
九月 Sept.		11.8		13.6		12.9	12.8
十月 Oct.		8.9		10.9		9.8	9.9
十一月 Nov.		4.9		6.2		5.2	5.4
十二月 Dec.		2.8		3.7		3.2	3.3
全年 Annual		7.8		8.8		8.4	8.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10‡	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6‡	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.4	96.8	99.8	3.5	99.8	98.3	99.7	4.4	**95.1**	9.3	16.3	27	**79.8**	13
二月 Feb.	98.3	97.4	0.8	4.0	1.1	98.7	0.1	4.7	96.0	8.7	13.0	22	86.9	28
三月 Mar.	0.4	0.0	4.4	6.8	4.5	1.9	3.0	7.9	98.7	9.2	19.0	4	88.3	1
四月 April	7.9	7.0	12.1	14.1	12.0	9.4	10.4	15.4	5.6	**9.8**	23.7	28	1.1	1
五月 May	12.0	11.5	16.0	17.9	16.6	13.5	14.6	19.5	10.4	9.1	32.0	29	4.8	2
六月 June	19.5	19.3	23.8	25.7	24.2	20.6	22.2	26.9	17.7	9.1	33.6	27	11.3	1
七月 July	23.0	22.8	26.9	28.9	26.9	23.9	**25.4**	**30.0**	21.5	8.5	**36.3**	23	13.3	7
八月 Aug.	21.6	21.0	25.5	26.6	24.8	22.4	23.7	27.5	20.4	7.1	32.2	10	17.6	30
九月 Sept.	16.7	16.3	20.9	21.7	19.7	17.4	18.8	22.7	15.4	7.3	29.0	19	11.0	28
十月 Oct.	12.9	12.5	17.3	18.5	15.5	12.9	14.9	19.3	11.0	8.3	26.5	19	2.4	28
十一月 Nov.	7.5	6.8	10.6	13.9	10.0	8.3	9.5	14.6	5.6	8.9	21.9	5	98.3	19
十二月 Dec.	2.5	2.4	5.5	8.9	5.5	3.9	4.8	9.8	0.4	9.4	15.6	6	93.4	18
全年 Annual	10.0	9.5	13.6	15.9	13.4	10.9	12.2	16.9	8.1	8.7	36.3	23 VII	79.8	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10‡	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6‡	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	56	60	51	42	52	55	52
二月 Feb.	60	62	54	49	57	64	58
三月 Mar.	57	54	42	46	55	61	53
四月 April	68	68	52	52	57	68	61
五月 May	78	81	67	62	65	76	71
六月 June	72	73	59	54	60	72	65
七月 July	78	79	66	59	67	78	71
八月 Aug.	87	88	71	70	78	86	80
九月 Sept.	87	85	71	72	80	88	81
十月 Oct.	81	80	64	69	84	86	77
十一月 Nov.	62	62	51	50	64	61	58
十二月 Dec.	50	49	45	42	51	51	**48**
全年 Annual	70	70	58	56	64	70	65

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	7.4	1.5	5.9	14.8	3.3	7	3.0	27
二月 Feb.	38.6	54.1	18.5	111.2	72.8	26	36.7	26
三月 Mar.	3.0	16.0	7.9	26.9	12.8	29	10.8	29
四月 April	33.4	10.1	32.9	76.4	29.9	11	19.9	12
五月 May	24.0	26.9	53.3	104.2	30.6	16	30.1	16
六月 June	33.6	19.4	5.9	58.9	15.5	1	12.2	1
七月 July	29.3	34.3	26.0	89.6	34.0	24	16.7	24
八月 Aug.	108.7	55.2	64.5	228.4	44.7	22	20.5	19
九月 Sept.	102.1	85.8	114.4	**302.3**	**132.8**	8	**55.7**	8
十月 Oct.	28.1	23.2	35.1	91.4	29.5	20	11.9	20
十一月 Nov.	25.1	12.3	16.3	53.7	17.7	24	15.2	24
十二月 Dec.	0.0	1.2	0.0	1.2	1.2	7	1.2	7
全年 Annual	433.3	345.0	380.7	1159.0	132.8	8 IX	55.7	8 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.8		4.7		4.7	4.7
二月 Feb.		4.5		5.0		5.4	5.0
三月 Mar.		4.6		5.5		3.7	4.6
四月 April		5.8		7.1		5.7	6.2
五月 May		7.1		6.4		5.8	6.4
六月 June		7.6		7.1		6.6	7.1
七月 July		7.9		8.1		6.2	7.4
八月 Aug.		7.4		7.3		6.8	7.2
九月 Sept.		7.4		8.1		7.6	**7.7**
十月 Oct.		5.6		6.0		5.4	5.7
十一月 Nov.		4.3		5.8		3.4	4.5
十二月 Dec.		2.3		3.0		2.6	**2.6**
全年 Annual		5.8		6.2		5.3	5.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	191.2	63
二月 Feb.	165.6	55
三月 Mar.	221.1	60
四月 April	200.9	51
五月 May	194.0	44
六月 June	**230.8**	52
七月 July	199.9	45
八月 Aug.	171.3	41
九月 Sept.	126.4	34
十月 Oct.	168.0	49
十一月 Nov.	191.3	63
十二月 Dec.	216.6	73
全年 Annual	2276.4	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 1.0

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

江陵

大正四年 KÔRYÔ. 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		6.1		7.2		6.4	24.9	WSW	12	6.7
二月 Feb.		4.6		5.8		6.3	19.2	WSW	27	5.5
三月 Mar.		6.8		8.8		5.7	30.9	SW	4	7.2
四月 April		5.0		6.3		5.1	16.5	W	9	5.4
五月 May		3.1		4.6		4.3	18.2	WSW	28	3.8
六月 June		4.1		4.1		3.9	16.2	SSW	4	3.8
七月 July		4.2		5.1		3.2	15.2	SW	14	4.1
八月 Aug.		2.8		3.5		2.4	11.1	WSW	11	2.9
九月 Sept.		3.8		3.4		2.4	13.6	WSW	9	3.0
十月 Oct.		4.3		3.9		2.7	9.7	WSW	14	3.4
十一月 Nov.		5.8		5.5		5.6	16.2	WSW	25	5.3
十二月 Dec.		7.3		7.0		6.4	19.0	WSW	22	6.9
全年 Annual		4.8		5.4		4.5	30.9	SW	4 III	4.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	5	0	15
二月 Feb.	5	4	0	9
三月 Mar.	7	5	1	13
四月 April	8	1	0	9
五月 May	1	3	0	4
六月 June	3	1	0	4
七月 July	3	1	0	4
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	1	0	7
十二月 Dec.	11	3	0	14
全年 Annual	59	24	1	84

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	2	2	0	2	0	0	0	3	4	27	27	7	4	7	2	3
二月 Feb.	1	3	2	2	6	1	1	0	1	0	15	33	5	0	5	8	1
三月 Mar.	4	1	1	1	5	0	0	0	0	2	26	30	11	2	6	4	0
四月 April	2	5	3	4	8	0	4	0	1	0	23	21	4	1	5	6	3
五月 May	12	9	2	4	9	1	2	1	3	0	10	10	5	4	6	8	7
六月 June	3	3	6	9	11	1	1	0	1	2	11	22	8	3	1	2	6
七月 July	8	5	6	6	6	0	3	1	4	3	17	17	5	0	5	1	6
八月 Aug.	4	1	10	5	6	0	0	0	2	2	12	11	11	3	8	4	14
九月 Sept.	3	4	5	2	7	1	0	0	3	0	21	18	4	5	4	5	8
十月 Oct.	8	2	5	1	8	0	0	0	2	0	11	31	5	4	6	7	3
十一月 Nov.	6	1	1	0	5	4	0	0	0	3	19	34	7	2	6	1	1
十二月 Dec.	1	2	3	1	3	0	0	0	1	3	25	39	8	2	2	3	0
全年 Annual	55	38	46	35	76	8	11	2	21	19	217	293	80	30	61	51	52

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 70° W	66
二月 Feb.	S 78° W	49
三月 Mar.	S 74° W	65
四月 April	S 73° W	32
五月 May	N 31° W	25
六月 June	S 79° W	17
七月 July	S 75° W	20
八月 Aug.	N 70° W	25
九月 Sept.	S 81° W	34
十月 Oct.	N 84° W	42
十一月 Nov.	S 71° W	58
十二月 Dec.	S 67° W	71
全年 Annual	S 80° W	40

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	10	8	1	0	0	0	9	6	2	15	6	28	13	4	0	0	0	0
二月 Feb.	6	5	2	0	0	0	6	6	3	9	12	22	11	3	0	0	0	0
三月 Mar.	7	8	1	0	0	0	8	6	1	13	9	22	5	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	0	5	11	6	9	1	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	13	0	0	0	3	1	4	14	7	4	0	0	0	0	0	0	5	0
六月 June	10	0	0	0	0	0	3	16	3	4	0	0	0	0	0	6	22	0
七月 July	13	0	0	0	1	1	1	13	6	4	0	0	0	0	4	19	23	0
八月 Aug.	15	0	0	0	1	0	1	19	6	2	0	0	0	0	0	8	27	0
九月 Sept.	17	0	0	0	1	0	3	18	9	3	0	0	0	0	0	0	8	0
十月 Oct.	11	0	0	0	1	0	7	13	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	0	9	8	2	7	3	6	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	1	1	1	0	0	0	17	1	0	14	6	15	5	1	0	0	0	0
全年 Annual	117	22	5	0	7	2	73	131	51	84	37	93	34	8	4	33	88	1

元山

大正四年 **GENSAN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	6	10‡	午後 P.M. 2	6‡	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	768.4	768.2	768.7	767.5	767.8	768.2	768.1	773.8	1	756.4	28
二月 Feb.	765.3	764.9	765.2	764.0	764.2	765.1	764.8	775.2	15	754.7	20
三月 Mar.	764.0	763.6	763.8	762.6	762.7	764.1	763.5	774.2	15	749.8	4
四月 April	762.4	762.4	762.6	761.4	760.9	762.4	762.0	771.1	20	751.1	12
五月 May	758.8	758.6	758.8	757.7	757.3	758.7	758.3	772.4	8	750.2	29
六月 June	755.5	755.5	755.3	754.5	754.1	755.2	755.0	765.2	2	746.8	28
七月 July	755.8	755.9	756.3	755.6	755.1	756.0	755.8	762.8	16	747.6	13
八月 Aug.	753.8	753.8	754.0	753.5	753.1	754.0	**753.7**	760.5	21	743.9	10
九月 Sept.	759.8	759.9	760.3	759.4	759.2	760.0	759.8	767.9	28,29	**730.2**	9
十月 Oct.	764.2	764.2	764.9	763.6	763.6	764.5	764.1	774.5	28	753.6	8
十一月 Nov.	768.6	768.5	768.9	767.2	767.6	768.5	**768.2**	**777.2**	21	757.7	25
十二月 Dec.	765.7	765.5	766.0	764.3	764.9	765.5	765.3	773.8	10	750.6	13
全年 Annual	761.9	761.7	762.1	760.9	760.9	761.8	761.5	777.2	21 XI	730.2	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		2.0		2.1		2.1	**2.0**
二月 Feb.		2.1		2.1		2.1	2.1
三月 Mar.		2.4		2.7		2.7	2.6
四月 April		4.3		4.9		4.8	4.7
五月 May		7.5		8.1		8.0	7.9
六月 June		11.3		11.8		11.7	11.6
七月 July		15.9		16.8		16.9	16.5
八月 Aug.		16.1		16.8		16.9	**16.6**
九月 Sept.		11.2		12.1		11.6	11.7
十月 Oct.		8.5		9.0		8.7	8.8
十一月 Nov.		4.1		4.8		4.7	4.5
十二月 Dec.		2.7		2.9		2.8	2.8
全年 Annual		7.3		7.8		7.7	7.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	6	10‡	午後 P.M. 2	6‡	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	93.1	93.0	95.2	97.4	96.2	94.4	**94.9**	98.4	**90.6**	7.8	3.3	11	**78.1**	13
二月 Feb.	94.1	93.2	96.4	99.4	98.0	95.1	96.0	0 2	91.3	8.8	7.5	20	80.9	5
三月 Mar.	97.8	97.2	0.9	3.6	2.7	99.8	0.3	4.9	95.9	8.9	14.4	31	84.6	1
四月 April	5.6	4.6	9.2	11.3	10.3	7.6	8.1	13.0	3.2	9.8	23.4	16	98.9	2
五月 May	10.9	10.1	13.8	15.0	14.6	12.2	12.8	17.6	9.3	8.3	28 5	6	2.5	2
六月 June	17.2	16 8	21.6	23.3	22.9	19.5	20.2	25.8	15.3	**10 5**	34 0	27	7.2	2
七月 July	21.1	20 6	28.4	24.4	24.2	21.9	22.6	26.8	19.7	7.1	**34.1**	30	12.4	6
八月 Aug.	21.4	20 8	25.0	25 8	25.1	22.5	**23.4**	**27.0**	20.3	6.8	31.9	26	14.6	29
九月 Sept	15.6	14 8	19.1	21.1	19.9	17.0	17.9	22.1	14.2	7.9	27.1	19	9.1	15
十月 Oct.	11.6	10.4	14.6	16.7	15.0	12.6	13.5	17.8	9.3	8.5	28.0	2	98.6	28
十一月 Nov.	4.3	2.7	7.6	10.6	8.1	5.6	6.5	11.5	1.7	9.8	20.6	3	95.3	20
十二月 Dec.	1.1	0.7	3.0	5 5	3.1	1.7	2.5	6.4	98.4	8.0	14.5	6	88.7	18
全年 Annual	7.8	7.1	10.8	12.8	11.7	9.2	9.9	14.3	5.8	8.5	34.1	30 VII	78.1	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	6	10‡	午後 P.M. 2	6‡	10	平均 Mean
一月 Jan.	67	66	58	52	58	64	61
二月 Feb.	69	71	59	48	52	62	60
三月 Mar.	61	62	52	45	49	58	54
四月 April	68	69	55	53	56	65	61
五月 May	82	83	71	63	71	79	76
六月 June	79	80	65	58	62	71	69
七月 July	87	88	79	74	77	86	82
八月 Aug.	86	88	74	69	73	83	79
九月 Sept	87	89	72	66	72	80	78
十月 Oct.	83	87	72	64	72	77	76
十一月 Nov.	67	71	55	49	57	65	61
十二月 Dec.	51	52	49	41	49	51	49
全年 Annual	74	75	63	57	62	70	67

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	9.3	27.2	46.2	82.7	37.0	27	19.1	27
二月 Feb.	23.6	30.8	16.6	71.0	44.1	26	22.9	26
三月 Mar.	7.9	12.8	15.9	36.6	20.7	25	14.1	25
四月 April	20.5	13.4	37.4	71.3	35.1	11	24.6	11
五月 May	34.5	16.0	34.0	84.5	28.1	16	15.7	16
六月 June	50.6	6.9	23.1	80.6	36.7	17	35.2	17
七月 July	35.7	45 5	69.4	150.6	21.1	11	17.8	10
八月 Aug.	83.8	130.0	50.9	**264.7**	**185.0**	25	**101.5**	25
九月 Sept.	67.1	50.2	55.9	173.2	37.8	8	30.6	9
十月 Oct.	30.1	58.4	42.4	130.9	53.9	25	37.2	25
十一月 Nov.	52.1	15.7	16.3	84.1	39.5	25	31.9	25
十二月 Dec.	0.7	1.0	1.0	2.7	1.6	31	0.8	31
全年 Annual	415.9	407.9	409.1	1232.9	185.0	25 VIII	101.5	25 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		3.3		4 8		3 4	3.8
二月 Feb.		5.0		5.5		3.9	4.8
三月 Mar.		2.9		3.9		2.8	3.2
四月 April		5.3		7.2		4.7	5 7
五月 May		6.8		6.6		7.3	6.9
六月 June		6.6		5 9		5.2	5.9
七月 July		8.2		8.1		6.8	**7.7**
八月 Aug.		6.8		6.8		5.7	6.4
九月 Sept.		7.5		6.2		6.2	6.6
十月 Oct.		5.8		4.9		4.8	5.2
十一月 Nov.		2.9		4.5		2.8	3.4
十二月 Dec.		2.4		3.8		2.6	**2.9**
全年 Annual		5.3		5.7		4.7	5.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	182.4	61
二月 Feb.	190.2	63
三月 Mar.	**276.3**	75
四月 April	225.0	56
五月 May	180.9	41
六月 June	256.1	58
七月 July	173.5	38
八月 Aug.	203.1	48
九月 Sept.	166.9	45
十月 Oct.	185.5	53
十一月 Nov.	192.3	64
十二月 Dec.	207.4	71
全年 Annual	2435.8	55

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.3

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder

元山

大正四年 **GENSAN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.8	2.8	3.0	4.2	2.9	2.7	15.7	WNW	12	3.1
二月 Feb.	2.6	2.6	2.3	3.9	3.4	3.2	13.1	W	27	3.1
三月 Mar.	2.9	2.9	3.5	5.1	4.7	2.8	12.4	WSW	5	3.6
四月 April	2.6	2.4	4.2	5.3	4.6	3.4	13.6	E	17	3.7
五月 May	1.9	1.8	2.7	4.7	4.0	2.6	11.9	NNE	26	2.9
六月 June	1.8	1.7	2.7	4.2	3.5	2.3	9.1	NNE	10	2.7
七月 July	2.4	1.9	2.8	3.7	3.2	2.5	10.9	NNE	23	2.7
八月 Aug.	2.1	2.2	3.3	4.5	3.5	2.6	16.2	ENE	25	3.1
九月 Sept.	2.1	1.5	2.7	4.4	3.5	2.9	13.0	E	25	2.8
十月 Oct.	2.2	2.1	2.8	4.4	3.3	2.6	16.9	ESE	19	2.9
十一月 Nov.	2.7	2.1	2.6	3.9	2.6	2.7	12.6	NNE	25	2.9
十二月 Dec.	4.2	4.5	4.2	6.2	5.0	4.7	16.5	W	13	4.8
全年 Annual	2.5	2.4	3.1	4.5	3.7	2.9	16.9	ESE	19 X	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	1	0	4
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	6	0	0	6
四月 April	4	0	0	4
五月 May	2	0	0	2
六月 June	0	0	0	0
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	5	1	0	6
九月 Sept.	5	0	0	5
十月 Oct.	4	1	0	5
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	5	2	0	7
全年 Annual	42	5	0	47

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 85° W	97
五月 May	S 79° W	85
六月 June	N 70° W	83
七月 July	S 79° W	94
八月 Aug.	S 58° W	80
九月 Sept.	S 82° W	95
十月 Oct.	S 82° W	95
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 81° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	7	7	2	0	1	0	0	0	2	1	10	19	49	41	13	19	15
二月 Feb.	9	7	4	5	3	1	1	1	0	2	8	11	28	51	17	11	9
三月 Mar.	5	1	3	5	8	2	0	0	1	1	5	19	52	50	15	17	2
四月 April	24	10	9	2	7	2	0	0	0	0	4	7	51	35	14	8	7
五月 May	19	26	26	9	16	3	3	0	1	1	3	9	27	14	13	6	10
六月 June	11	17	10	14	15	1	2	0	6	6	6	11	37	24	10	9	1
七月 July	15	21	27	20	29	3	0	1	2	3	4	9	18	13	8	9	4
八月 Aug.	14	18	13	14	31	8	1	0	0	3	3	10	22	26	9	8	6
九月 Sept.	7	9	11	14	21	5	1	0	0	3	3	8	45	30	7	10	6
十月 Oct.	8	3	5	6	18	17	4	2	0	0	4	8	34	41	23	10	3
十一月 Nov.	5	2	3	1	3	2	1	0	0	2	0	19	66	48	24	3	1
十二月 Dec.	1	5	5	1	2	1	1	4	11	45	37	38	24	4	4	2	1
全年 Annual	125	126	118	91	154	45	14	8	23	67	87	168	453	377	157	112	65

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 72° W	70
二月 Feb.	N 63° W	62
三月 Mar.	N 71° W	68
四月 April	N 53° W	59
五月 May	N 4° W	40
六月 June	N 45° W	33
七月 July	N 22° E	39
八月 Aug.	N	30
九月 Sept.	N 44° W	33
十月 Oct.	N 53° W	37
十一月 Nov.	N 75° W	79
十二月 Dec.	S 50° W	69
全年 Annual	N 59° W	41

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	9	15	2	0	0	0	14	5	7	4	16	31	30	18	0	0	0	0
二月 Feb.	7	7	0	0	0	0	6	5	2	3	14	27	24	12	0	0	0	0
三月 Mar.	5	9	0	0	0	0	15	4	2	6	11	30	14	1	0	0	0	0
四月 April	7	0	0	0	1	3	9	3	4	3		1	0	0	0	0	0	0
五月 May	18	0	0	0	2	2	2	14	9	2	1	0	0	0	0	0	7	0
六月 June	10	0	0	0	1	1	6	12	3	0	0	0	0	0	0	1	18	0
七月 July	20	0	0	0	4	1	3	20	6	3	0	0	0	0	0	5	21	0
八月 Aug.	14	0	0	0	2	0	4	12	7	6	0	0	0	0	0	5	24	0
九月 Sept.	15	0	0	0	0	0	5	13	5	5	0	0	0	0	0	0	5	0
十月 Oct.	14	0	0	0	0	1	12	12	8	5	3	2	0	0	0	0	2	0
十一月 Nov.	6	3	0	0	0	0	13	3	3	2	9	10	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	3	0	0	0	0	16	3	2	7	1	17	9	3	0	0	0	0
全年 Annual	130	37	2	0	9	6	99	112	57	47	58	118	79	34	0	11	77	0

城津

大正四年 **ZYÔSIN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.2	767.0	767.3	766.0	766 6	766.9	766.9	773.5	6	753.3	12
二月 Feb.	764.3	764.0	764.1	762.7	762.9	763.7	763.6	774.4	15	746.3	27
三月 Mar.	762.7	762.1	762.3	761.2	761.6	762.9	762.1	773.1	15	746.2	4
四月 April	761.1	761.0	761.4	760.2	760.1	761.4	760.9	771.4	20	749.6	12
五月 May	758.3	758.3	758.5	757.5	757.2	758.4	758.0	772.8	7	750.1	29
六月 June	754.9	754.9	755.2	754.4	754.0	754.8	754.7	764.8	1,2	746.2	4
七月 July	755.4	755.6	755.9	755.3	754.9	755.7	755.5	763.0	16	746.3	13
八月 Aug.	753.7	753.8	754.1	753.6	753.3	754.0	**753.7**	760.7	24	742.8	10
九月 Sept.	759.8	759.3	760.3	759.3	759.2	760.2	759.8	768.2	29	**729.0**	9
十月 Oct.	764.1	764.2	764.9	763.6	763.8	764.5	764.2	774.5	28	753.4	8
十一月 Nov.	767.7	767.6	767.9	766.3	766.7	767.6	**767.3**	**776.4**	22	754.9	25
十二月 Dec.	764.2	764.2	764.8	762.8	763.4	764.0	763.9	773.9	10	746.5	13
全年 Annual	761.1	761.0	761.4	760.2	760.3	761.2	760.9	776.4	22 XI	729.0	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		1.9		2.4		2.1	**2.1**
二月 Feb.		1.9		2.7		2.1	2.2
三月 Mar.		2.4		3.2		3.0	2.8
四月 April		4.1		4.9		4.8	4.6
五月 May		7.0		7.6		7.4	7.3
六月 June		10.2		10.6		10.4	10.4
七月 July		14.0		14.5		14.6	14.4
八月 Aug.		15.4		16.9		16.4	**16.2**
九月 Sept.		10.2		12.2		11.4	11.3
十月 Oct.		7.6		8.3		8.1	8.0
十一月 Nov.		3.9		5.1		4.4	4.5
十二月 Dec.		2.4		3.4		2.7	2.8
全年 Annual		6.7		7.6		7.3	7.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10‡	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6‡	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	91.0	90.8	92.3	96.5	93.7	91.7	**92.7**	97.5	**87.8**	9.7	2.9	11	**75.4**	13
二月 Feb.	91.3	91.1	93.2	98.6	95.8	92.2	93.7	99.1	88.7	10.4	4.6	19	77.1	5
三月 Mar.	95.0	94.3	98.9	1.4	0.3	97.3	97.9	2.3	92.7	9.6	9.3	4	82.3	11
四月 April	3.1	2.2	6.6	8.6	7.1	4.5	5.4	10.0	1.5	8.5	17.8	29	98.6	2
五月 May	7.7	7.3	10.2	11.5	11.4	9.3	9.6	13.6	6.8	6.8	24.0	25	0.6	1
六月 June	12.9	12.8	15.2	16.9	16.4	14.3	14.8	18.4	12.2	6.2	30.2	27	6.9	1
七月 July	18.2	17.8	20.7	22.2	21.0	19.3	19.9	23.2	17.2	6.0	**31.5**	18	11.9	6
八月 Aug.	20.1	19.3	22.8	24.0	23.0	20.9	**21.7**	**24.6**	18.9	5.6	27.7	1	13.3	29
九月 Sept.	14.3	13.3	18.3	19.6	18.4	15.7	16.6	20.4	12.8	7.6	25.0	3	9.5	15
十月 Oct.	9.7	9.2	12.0	14.2	12.6	10.4	11.3	14.9	8.0	6.9	22.4	16	99.4	31
十一月 Nov.	2.2	1.1	4.5	8.9	6.0	3.4	4.3	9.6	0.1	9.5	17.3	16	93.9	20
十二月 Dec.	95.7	95.7	98.2	3.6	99.6	97.0	98.3	4.1	93.6	**10.5**	13.0	28	83.4	18
全年 Annual	5.1	4.6	7.7	10.5	8.8	6.3	7.2	11.5	3.4	8.1	31.5	18 VII	75.4	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10‡	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6‡	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	73	75	75	66	74	75	73
二月 Feb.	76	74	72	63	70	74	72
三月 Mar.	75	74	63	62	68	76	70
四月 April	77	76	62	61	67	77	70
五月 May	89	91	79	75	76	85	83
六月 June	90	92	82	75	77	86	84
七月 July	89	92	79	73	79	87	83
八月 Aug.	90	92	79	76	81	89	85
九月 Sept.	87	88	71	72	76	86	80
十月 Oct.	84	83	72	67	75	82	77
十一月 Nov.	74	75	64	58	67	72	68
十二月 Dec.	69	68	67	56	67	69	**66**
全年 Annual	81	82	72	67	73	80	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 八時間 in 8 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	5.8	30.5	19.8	56.1	22.1	27	13.7	27
二月 Feb.	6.7	15.9	3.4	26.0	10.4	26	6.3	2
三月 Mar.	8.2	20.4	11.4	40.0	14.7	22	12.6	22
四月 April	4.0	0.5	15.2	19.7	15.7	28	15.1	28
五月 May	9.7	26.0	23 0	58.7	20.1	9	14.0	9
六月 June	12.6	10.4	1.0	24.0	17.2	17	10.2	17
七月 July	31.4	16.6	8.7	56.7	20.2	19	14.4	24
八月 Aug.	34.1	51.7	77.8	**163.6**	**34.6**	25	**59.0**	25
九月 Sept.	51.3	49.2	59.1	159.6	78.8	9	53.7	8
十月 Oct.	7.0	14.4	28.4	49.8	26.7	8	24.8	8
十一月 Nov.	5.3	16.8	6.2	28.3	11.9	25	8.7	25
十二月 Dec.	3.3	3.5	8.9	15.7	4.8	8	4 4	16
全年 Annual	179.4	255.9	262.9	698.2	84.6	25 VIII	59.0	25 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		5.2		5.3		5.2	5.2
二月 Feb.		3.9		4.8		2.6	3.8
三月 Mar.		4.2		3.2		3.7	3.7
四月 April		4.9		7.0		4.1	5.3
五月 May		7.7		6.5		6.3	6.8
六月 June		8.4		7.2		5.3	7.0
七月 July		8.4		8.0		6.7	**7.7**
八月 Aug.		6.5		6.8		4.9	6.1
九月 Sept.		5.6		7.0		5.1	5.9
十月 Oct.		6.6		6.3		5.9	6 3
十一月 Nov.		4.0		5.0		3.6	4.2
十二月 Dec.		2.9		3.6		2 0	**2.8**
全年 Annual		5.6		6.0		4.6	5.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	148.8	50
二月 Feb.	173.6	58
三月 Mar.	227.6	62
四月 April	**265.7**	67
五月 May	215.8	48
六月 June	209.0	47
七月 July	204.7	45
八月 Aug.	244.8	58
九月 Sept.	201.2	54
十月 Oct.	**142.7**	42
十一月 Nov.	180.7	61
十二月 Dec.	184.5	64
全年 Annual	2339.1	54

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.4

‡ 自記器ニ依ル By self-recorder.

城津

大正四年 **ZYÔSIN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		3.9		3.5		3.9	19.0	WNW	3	3.7
二月 Feb.		3.6		4.0		4.2	12.5	SW	27	3.8
三月 Mar.		3.4		5.7		3.2	18.4	SSW	4	3.9
四月 April		2.2		7.0		2.4	13.7	S	24	3.8
五月 May		1.5		5.6		2.2	14.6	S	7	3.4
六月 June		1.5		4.6		2.1	13.9	S	2	3.0
七月 July		1.9		5.4		1.8	14.7	SSE	6	3.0
八月 Aug.		1.8		4.7		1.9	14.7	N	25	2.9
九月 Sept.		3.1		5.8		2.9	22.0	SSW	9	3.6
十月 Oct.		3.0		5.2		2.5	12.1	E	19	3.3
十一月 Nov.		2.9		5.4		3.5	15.0	ENE	5	3.8
十二月 Dec.		3.6		3.8		3.5	13.4	NNW	3	3.5
全年 Annual		2.7		5.1		2.8	22.0	SSW	9 IX	3.5

暴日風數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	3	0	5
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	10	1	0	11
四月 April	11	0	0	11
五月 May	9	0	0	9
六月 June	2	0	0	2
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	5	1	0	6
十月 Oct.	7	0	0	7
十一月 Nov.	6	1	0	7
十二月 Dec.	8	0	0	8
全年 Annual	70	6	0	76

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	N 85° W	97
五月 May	W	100
六月 June	N 75° W	93
七月 July	S 86° W	97
八月 Aug.	N 83° W	96
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 88° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	3	1	0	2	1	5	2	2	0	1	1	0	6	39	14	1
二月 Feb.	4	1	1	0	1	3	2	5	3	1	2	0	4	9	29	19	0
三月 Mar.	6	1	0	3	0	1	4	8	4	12	1	3	0	7	28	14	1
四月 April	3	0	1	2	2	5	6	12	14	4	4	2	2	5	17	7	4
五月 May	4	4	2	8	1	3	3	22	14	4	4	0	3	1	5	6	9
六月 June	2	7	0	4	7	2	2	25	11	2	2	1	1	0	9	5	10
七月 July	2	5	3	5	3	3	6	19	16	2	3	3	5	2	5	2	9
八月 Aug.	9	2	2	1	5	3	3	19	5	2	3	3	10	2	9	6	9
九月 Sept.	7	3	1	0	2	2	3	17	5	4	1	0	5	2	31	7	0
十月 Oct.	11	2	2	1	5	2	3	10	7	5	0	0	4	3	18	18	2
十一月 Nov.	8	1	0	4	5	0	2	7	9	0	1	3	2	4	37	6	1
十二月 Dec.	8	4	1	1	5	3	2	6	3	5	1	2	2	3	38	9	0
全年 Annual	79	33	14	29	38	28	41	152	93	41	23	18	38	44	265	113	46

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 31° W	65
二月 Feb.	N 44° W	57
三月 Mar.	N 62° W	36
四月 April	S 35° W	19
五月 May	S 25° E	27
六月 June	S 36° E	26
七月 July	S 18° E	31
八月 Aug.	S 46° W	9
九月 Sept.	N 59° W	25
十月 Oct.	N 30° W	27
十一月 Nov.	N 44° W	39
十二月 Dec.	N 38° W	44
全年 Annual	N 56° W	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 〆	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	16	16	1	0	0	0	9	11	8	5	3	31	31	21	0	0	0	0
二月 Feb.	8	9	3	0	0	0	12	4	1	5	5	28	26	11	0	0	0	0
三月 Mar.	9	12	1	0	0	0	13	6	3	11	12	31	23	6	0	0	0	0
四月 April	6	1	0	0	0	2	5	8	1	11	9	7	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	0	6	1	14	3	9	2	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	8	0	0	0	1	3	2	13	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0
七月 July	11	0	0	0	0	7	0	15	4	3	0	0	0	0	0	2	6	0
八月 Aug.	9	0	0	0	1	0	2	10	3	2	0	0	0	0	0	0	14	0
九月 Sept.	9	0	0	0	0	0	5	10	5	6	0	0	0	0	0	0	7	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	5	14	12	7	1	2	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	4	1	0	0	0	8	5	3	7	9	14	8	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	8	3	0	0	0	14	3	3	8	17	30	18	6	0	0	0	0
全年 Annual	108	50	9	0	2	18	76	113	47	76	58	143	106	44	0	2	23	0

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	6	10‡	午後 P. M. 2	6‡	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.2	762.0	762 1	761.0	761 7	762.0	761.8	768.9	21	750.6	27
二月 Feb.	758.6	758.4	758.5	757.5	757.7	758.2	758.1	768.6	15	742.9	27
三月 Mar.	756.7	756.4	756.6	755.7	756.1	757.1	756.4	766.9	15	739.5	4
四月 April	755.1	755.1	755.4	754.6	754.5	755.6	755.0	765.7	20	744.3	6
五月 May	752.6	752.7	752.8	752.2	752.0	752.9	752.5	768.5	7	744.2	3
六月 June	749.4	749.6	749.6	748.9	748.5	749.3	749 2	758.7	1	740.8	29
七月 July	750.3	750.5	750.6	750.1	749 7	750.5	750.3	757.7	16	742.6	13
八月 Aug.	748.4	748.7	748.9	748.4	748.2	748.8	748.6	755.7	22	736.8	10
九月 Sept.	754.3	754.5	754.8	754.0	754.0	754.7	754.4	762.2	29	729.7	9
十月 Oct.	758.7	758.9	759.3	758.0	758.3	759.0	758.7	768.3	28	748.5	8
十一月 Nov.	762.0	762.0	762.1	760.8	761.2	762.1	761.7	770.3	22,23	748.9	25
十二月 Dec.	758.5	758.7	759.0	757.4	757.9	758.3	758.3	768.7	7	742.2	13
全年 Annual	755.6	755.6	755.8	754.9	755.0	755.7	755.4	770.3	22/23 XI	729.7	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	1.1	1.5	1.3	1.3
二月 Feb.	1.5	1.9	1.6	1.7
三月 Mar.	2.0	2.3	2.4	2.3
四月 April	3.6	4.2	4.0	3.9
五月 May	6.2	7.0	6.8	6.7
六月 June	9.5	10.1	10.0	9.9
七月 July	13.2	14.6	14.0	13.9
八月 Aug.	14.8	16.1	15.6	15.5
九月 Sept.	9.2	10.4	10.4	10.0
十月 Oct.	5.6	6.3	6.0	6.0
十一月 Nov.	2.9	3.3	3.0	3.1
十二月 Dec.	1.7	2.0	2.0	1.9
全年 Annual	5.9	6.6	6.4	6.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	6	10‡	午後 P.M. 2	6‡	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	86.9	86.6	88.3	91.0	89.6	87.7	88.3	92.5	83.2	9.3	0.8	5	75.7	12
二月 Feb.	89.6	89.7	92.4	94.8	93.2	90.0	91.6	95.9	86.3	9.6	1.9	23	79.7	4
三月 Mar.	95.3	94.1	96.7	98.5	98.0	96.3	96.5	99.8	92.7	7.1	4.9	4	83.2	1
四月 April	1.9	1.1	4.7	5.8	4.9	2.6	3.5	7.6	99.9	7.7	13.1	25	96.8	19
五月 May	6.0	5.7	9.1	10.1	9.5	7.6	8.0	11.7	4.8	6.9	16.9	17	99.7	2
六月 June	12 3	12.7	14 3	15.5	14.6	13.1	13 8	17.4	11.3	6.0	27.5	30	5.4	2
七月 July	16.8	16.9	19.1	20.1	19.2	17.6	18.3	21.6	15.6	6.0	30 6	18	12.3	3
八月 Aug.	19.3	19.1	21.7	22.7	21.5	19.9	20.7	23.9	17.9	6.0	29.3	2	14.1	31
九月 Sept.	13.9	13.8	17.1	18.5	16 8	14.6	15.8	19.3	11.8	7.5	26.2	3	7.1	27
十月 Oct.	7.6	6.5	9.4	11.7	9.9	8.2	8.9	12.9	4.8	8.0	19.9	9	97.2	21
十一月 Nov.	0.2	99.9	2.2	4.8	2.6	0.7	1.7	6.0	97.4	8.6	14.0	2	90.8	12
十二月 Dec.	94.3	94.2	95.5	98 0	96.5	95.1	95.6	99.7	91.4	8.3	9.1	5	82.8	18
全年 Annual	3.7	3.4	5.9	7.6	6.4	4.4	5.2	9.0	1.4	7.6	30.6	18 VII	75.7	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2‡	6	10‡	午後 P.M. 2	6‡	10	平均 Mean
一月 Jan.	63	62	59	57	60	66	61
二月 Feb.	67	62	54	55	62	69	62
三月 Mar.	65	66	57	56	60	67	62
四月 April	74	73	62	63	64	74	69
五月 May	90	90	81	77	81	88	85
六月 June	90	88	84	80	83	89	86
七月 July	94	93	87	84	87	93	90
八月 Aug.	91	90	83	80	84	90	86
九月 Sept.	82	78	68	66	76	83	75
十月 Oct.	71	72	62	56	65	69	66
十一月 Nov.	58	58	51	46	55	56	54
十二月 Dec.	58	55	49	47	56	58	54
全年 Annual	75	74	66	64	69	75	71

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	4.2	1.6	11.0	16.8	8.6	27	8.5	27
二月 Feb.	2.8	13.5	10.8	27.1	10.2	27	5.2	27
三月 Mar.	31.4	16 8	34.8	83.0	31.4	22	16.0	22
四月 April	13.1	4.3	7.4	24.8	11.9	6	11.9	6
五月 May	31.4	47.0	32.3	110.7	20.3	9	15.7	9
六月 June	19.4	16.9	18.4	54.7	19.0	17	11.9	17
七月 July	16 1	35.3	16.4	67.8	32 0	24	28.6	24
八月 Aug.	78.3	86.7	174.0	339.0	208 5	9	144.8	9
九月 Sept.	34 3	37.0	34.0	105.3	54.5	8	30.8	8
十月 Oct.	14 6	9.7	16.9	41.2	16.0	9	13.1	9
十一月 Nov.	3.0	6.3	1.2	10.5	6.5	25	6.1	25
十二月 Dec.	0.3	0.2	2.9	3 4	1.8	13	1.6	13
全年 Annual	248.9	275.3	360.1	884.3	208.5	9 VII	144.8	9 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.8	4.2	4.4
二月 Feb.	4.8	6.3	4.0	5.0
三月 Mar.	6.0	6.1	5.2	5.8
四月 April	6.3	7.0	5.0	6.1
五月 May	7.4	7.9	6.7	7.3
六月 June	8.6	7.6	7.4	7.9
七月 July	8 2	8.1	8.8	8.4
八月 Aug.	7.5	7.7	7.0	7.4
九月 Sept.	6 4	6 4	5.9	6.2
十月 Oct.	6.4	6.3	5.5	6.1
十一月 Nov.	3.4	4.5	4.1	4.0
十二月 Dec.	3.7	5.2	4.5	4.5
全年 Annual	6.1	6.5	5.7	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
154.3	53
165.4	56
213.9	58
202.4	51
119.0	33
153.7	34
147.8	32
189.6	44
184.8	50
199.6	58
186.7	64
171.2	61
2118.6	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.2
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 6.1

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

雄基

大正四年 **YÛKI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		4.6		5.8		3.7	19.8	N	12	4.9
二月 Feb.		4.7		5.5		4.4	19.8	NW	28	5.0
三月 Mar.		4.5		7.0		4.5	16.4	N	27	5.1
四月 April		3.6		6.5		2.4	18 2	NW	6	4.0
五月 May		2.4		5.9		2.5	11 9	ENE	7	3.5
六月 June		3.3		9.0		2.2	26 4	NNW	30	4.8
七月 July		1.9		7.2		2.8	12.7	WNW NNW	18	3.9
八月 Aug.		4.2		7.3		3.6	18.6	N	7	5.1
九月 Sept.		4.7		8.0		3 0	28 5	ENE	9	5.2
十月 Oct.		6.1		9.6		4.6	26.9	N	19	6.5
十一月 Nov.		6.6		11.3		5.6	36.0	N	16	7.5
十二月 Dec.		6.3		8.7		7.8	39·0	N	3	7·7
全年 Annual		4.4		7.6		3.9	39.0	N	3 XII	5.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	暴風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	6	0	15
二月 Feb.	9	5	0	14
三月 Mar.	7	3	0	10
四月 April	4	3	0	7
五月 May	3	0	0	3
六月 June	15	3	0	18
七月 July	8	0	0	8
八月 Aug.	8	4	0	12
九月 Sept.	8	6	0	14
十月 Oct.	10	12	0	22
十一月 Nov.	7	14	2	23
十二月 Dec.	7	15	3	25
全年 Annual	95	71	5	171

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	N	100
四月 April	W	100
五月 May	—	—
六月 June	W	100
七月 July	N 27° W	93
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	N 80° W	84
十月 Oct.	W	71
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 63° W	77

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	6	3	6	2	0	3	5	2	1	1	0	4	7	12	14	10
二月 Feb.	8	4	10	3	6	1	3	3	4	1	2	2	7	3	14	12	1
三月 Mar.	6	2	2	6	2	4	0	6	1	2	0	0	7	9	13	24	9
四月 April	3	3	11	4	4	2	10	9	4	4	0	1	4	7	14	6	4
五月 May	7	2	9	10	4	7	8	18	9	0	6	2	2	3	2	4	6
六月 June	5	2	5	4	1	2	7	23	9	3	0	0	2	3	5	17	2
七月 July	5	7	4	7	3	2	5	16	20	0	1	0	0	0	4	7	12
八月 Aug.	11	10	2	7	1	4	11	9	12	4	0	0	2	2	4	5	9
九月 Sept.	9	6	6	3	0	3	9	9	12	1	2	1	1	2	8	12	6
十月 Oct.	12	5	5	1	0	2	7	7	3	1	1	2	2	5	19	21	0
十一月 Nov.	21	8	1	1	0	1	1	7	3	3	1	0	1	8	9	23	2
十二月 Dec.	18	1	2	3	3	0	5	4	4	1	1	2	10	9	14	15	1
全年 Annual	122	56	60	55	26	28	69	116	83	21	9	10	42	58	118	160	62

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 13° W	45
二月 Feb.	N 12° W	36
三月 Mar.	N 27° W	44
四月 April	N 23° E	11
五月 May	S 72° E	34
六月 June	S 53° E	12
七月 July	S 56° E	26
八月 Aug.	S 87° E	19
九月 Sept.	N 41° E	10
十月 Oct.	N 22° W	44
十一月 Nov.	N 20° W	54
十二月 Dec.	N 35° W	46
全年 Annual	N 1° W	19

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	澪霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	12	16	0	0	0	0	11	5	6	15	2	31	31	30	0	0	0	0
二月 Feb.	9	13	0	0	0	0	7	9	2	14	13	28	28	23	0	0	0	0
三月 Mar.	11	15	1	0	0	0	4	7	4	10	11	31	29	14	0	0	0	0
四月 April	7	10	3	0	0	1	1	9	3	7	11	17	2	0	0	0	0	0
五月 May	22	0	0	0	0	9	2	15	8	3	3	1	0	0	0	0	0	0
六月 June	17	0	0	1	2	11	1	17	4	18	0	0	0	0	0	0	4	0
七月 July	17	0	0	0	2	9	0	22	9	8	0	0	0	0	0	1	4	0
八月 Aug.	17	0	0	0	2	2	4	18	6	12	0	0	0	0	0	0	11	0
九月 Sept.	10	0	0	0	0	2	2	10	4	14	0	0	0	0	0	0	1	0
十月 Oct.	13	0	0	0	0	0	4	11	4	22	4	5	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	4	1	0	0	0	8	3	2	23	9	22	11	7	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	7	2	0	0	0	7	4	2	25	11	31	25	15	0	0	0	0
全年 Annual	143	65	7	1	6	34	51	130	54	171	64	166	126	89	0	1	20	0

中江鎭

大正四年 **TYÛKÔTIN.** 1915

中江鎭

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	740.0	739.8	740.1	738.3	738.6	739.3	739.4	**749.0**	14	729.0	27
二月 Feb.	736.5	736.3	736.6	734.9	735.0	736.2	735.9	746.4	16	725.9	20
三月 Mar.	734.5	734.3	734.6	732.8	733.1	734.4	734 0	745.2	15	712.9	4
四月 April	732.0	732.2	732.1	730.7	730.6	732.0	731.6	740.5	20	721.1	12
五月 May	729.2	729.2	728.9	727.5	727.0	728.4	728.4	739.0	7	718.4	11
六月 June	726.7	727.0	726.6	725.1	724.7	726.2	726.1	735.9	2	718.9	4
七月 July	726.6	726.9	727.0	725.7	725.2	726.4	726.3	732.7	16	716.7	13
八月 Aug.	726.2	726.5	726.6	725.1	724.5	726.0	**725.8**	732.5	21,31	716.6	10
九月 Sept.	732.0	732.2	732.4	730.4	730.1	731.7	731.5	739.1	28	**703.6**	9
十月 Oct.	736.3	736.5	736.9	734.7	734.5	735.8	735.8	746.3	28	726.3	8
十一月 Nov.	740.1	740.0	740.6	738.8	738.9	739.9	**739.7**	748.7	22	728.0	8
十二月 Dec.	736.7	736.5	737.0	735.4	735.8	736.4	736.3	747.2	7	722.9	13
全年 Annual	733.1	733.1	733.3	731.6	731.5	732.7	732.6	749.0	14 I	703.6	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		0.7		1.0		0 8	**0.8**
二月 Feb.		0.9		1.2		1.0	1.0
三月 Mar.		1.5		2.0		1.9	1.8
四月 April		4.0		4.1		4 1	4.1
五月 May		6.4		6.3		6.9	6.5
六月 June		10.3		10.4		11.1	10.6
七月 July		15 3		15.9		16.4	**15 9**
八月 Aug.		13.9		14.0		15.0	14 3
九月 Sept.		8.3		9.1		9.3	8 9
十月 Oct.		5.2		6.0		5.8	5.7
十一月 Nov.		2.7		3.1		3.0	2.9
十二月 Dec.		1.8		2.0		1.9	1.9
全年 Annual		5.9		6.3		6.4	6.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	75.9	75.6	78 2	83.4	81.0	78.3	**78.7**	85.3	**70.5**	14.8	98.0	27	**59.2**	30
二月 Feb.	78.9	77.9	80.8	87.1	84.9	80.4	81.7	89.1	73.6	**15 5**	1.3	26	60.5	5
三月 Mar.	89.2	86.2	90.7	96 2	95.9	92.3	91.8	97.9	84.8	13.1	9.8	4	74 0	11
四月 April	1.2	0.1	4.9	8.6	7.6	3.7	4.4	9.9	98.9	11.0	18.1	27	89.9	6
五月 May	7.7	6.3	11.1	16.5	16.6	10.8	11.5	18.2	5.6	12.6	25.7	6	99.0	1,2
六月 June	14.0	13.1	17.5	23.0	22.7	17.3	17.9	24.6	12.4	12.2	30.0	27	7.0	2
七月 July	19.4	18.9	22.2	26 0	25.1	21.3	**22.1**	**27 5**	18.4	9.0	31.3	1	14.6	1
八月 Aug.	18.0	17.4	20.9	25.7	24.8	19.5	21.1	27 0	16.8	10.2	**34.4**	3	10.8	28
九月 Sept.	9.9	9.5	11.9	18.8	18.3	11 8	13.4	20 6	8 4	12.2	25.8	6	4.4	29,30
十月 Oct.	4 1	2.8	5.6	12.4	11.3	6.5	7.1	14 1	1.7	12.5	25.1	3	91.7	28
十一月 Nov.	95.0	94.0	96.1	1.3	99.9	96.4	97.1	2 9	92 4	10.5	15 4	3	86.0	20
十二月 Dec.	90.6	89.2	90.6	94.9	93.7	91.7	91.8	97.0	86.3	10.7	5.4	27	75.1	18
全年 Annual	0.3	99.3	2.5	7.8	6.8	2.5	3.2	9.5	97.5	12.0	34.4	3 VIII	59 2	30 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	81	82	81	74	75	80	79
二月 Feb.	83	83	82	65	67	77	76
三月 Mar.	77	84	71	56	60	69	69
四月 April	81	85	62	49	50	70	**66**
五月 May	83	88	68	47	44	72	67
六月 June	88	90	70	50	49	76	71
七月 July	94	94	77	64	69	87	81
八月 Aug.	94	93	74	57	62	88	78
九月 Sept.	93	93	81	57	60	90	79
十月 Oct.	85	88	73	52	53	75	71
十一月 Nov.	85	86	78	58	63	79	75
十二月 Dec.	73	79	76	57	63	70	70
全年 Annual	85	87	74	57	60	78	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	8.5	12.4	16.7	37.6	12.9	27	6.5	27
二月 Feb.	13.0	7.1	5.2	25.3	7.8	26	4.5	26
三月 Mar.	3.9	2.8	9.9	16.6	3.5	25	3.2	7,24
四月 April	10.8	12.5	14.4	37.7	10 3	,9	6.1	9
五月 May	41.5	31.2	31.3	104.0	21.4	26	14 7	26
六月 June	93.2	14.3	36.1	143.6	49.3	17	**48 1**	17
七月 July	52.3	123.8	68.2	**244 3**	**66.8**	19	46 1	19
八月 Aug.	12.9	25.9	73.4	112 2	20.5	26	20 5	26
九月 Sept.	32.8	35.5	40.1	108 4	28.4	9	16 0	9
十月 Oct.	12.7	13.1	32.3	58.1	20.8	11	12.9	11
十一月 Nov.	3.1	26.4	2.6	32.1	14.3	25	12.5	25
十二月 Dec.	2.1	7.9	0.3	10.3	4.0	21	3.5	13
全年 Annual	286.8	312.9	330.5	930.2	66.8	19 VII	48.1	17 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4 4		6.4		4.9	5.2
二月 Feb.		6.6		6.6		4.9	6.0
三月 Mar.		5.9		8.6		6.3	6.9
四月 April		8.0		8.3		6.3	7.5
五月 May		7.9		7.9		5.0	6.9
六月 June		8.6		8.2		5.3	7.4
七月 July		10 0		9 1		7.5	**8 9**
八月 Aug.		9.4		6.6		6.4	7 5
九月 Sept.		9.9		5 4		4 7	6 7
十月 Oct.		6.7		6.3		5.4	6.1
十一月 Nov.		4.8		5.3		3.8	**4.6**
十二月 Dec.		5.6		6.1		5.8	5.8
全年 Annual		7.3		7.1		5.5	6.6

日照時數 No. of Hour with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	138.2	47
二月 Feb.	165.6	56
三月 Mar.	**221.5**	61
四月 April	188.3	47
五月 May	187.8	42
六月 June	207.3	46
七月 July	145 3	32
八月 Aug.	173.6	41
九月 Sept.	152.7	41
十月 Oct.	153.8	45
十一月 Nov.	149.1	51
十二月 Dec.	118.1	42
全年 Annual	2004.2	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.2
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 28.8

中江鎮

大正四年 **TYÛKÔTIN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		1.1		1.2		1.5	9.9	NNE	27	1.5
二月 Feb.		1.4		2.0		1.6	13.2	WSW	28	1.8
三月 Mar.		2.0		3.4		2.6	19.4	WNW	4	2.9
四月 April		1.9		5.6		2.7	14.3	SW	26	3.7
五月 May		1.9		4.7		2.1	16.3	N	13	2.9
六月 June		1.8		4.2		2.6	18.2	SW	6	3.1
七月 July		1.1		3.0		1.8	13.2	WSW	30	2.2
八月 Aug.		1.6		2.8		1.3	10.1	SW	26	1.8
九月 Sept.		1.9		2.7		1.1	10.7	SSW	10	1.8
十月 Oct.		1.3		3.4		2.1	14.4	SW	16	2.1
十一月 Nov.		1.2		2.6		0.9	14.4	WSW	27	1.7
十二月 Dec.		2.2		2.8		3.0	15.3	SW	24	2.8
全年 Annual		1.6		3.2		1.9	19.4	WNW	4 III	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	2	2	0	4
四月 April	10	0	0	10
五月 May	6	1	0	7
六月 June	3	1	0	4
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	5	0	0	5
十一月 Nov.	6	0	0	6
十二月 Dec.	4	2	0	6
全年 Annual	44	6	0	50

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	S 45° W	99
八月 Aug.	S 75° W	93
九月 Sept.	S 55° W	83
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 75° W	93
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 77° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	8	3	8	4	2	3	2	4	1	2	3	2	4	3	0	41
二月 Feb.	9	9	9	8	7	5	4	2	2	2	4	3	3	0	2	1	14
三月 Mar.	3	8	11	6	10	1	3	2	5	4	5	5	10	6	0	3	11
四月 April	5	5	9	4	6	3	2	1	6	11	7	11	7	4	1	1	7
五月 May	5	6	19	9	6	1	3	2	3	8	8	5	4	1	4	3	6
六月 June	5	2	15	5	4	0	2	2	4	9	17	6	5	3	0	2	9
七月 July	6	7	11	3	3	2	1	1	3	7	16	2	3	1	2	3	22
八月 Aug.	5	9	16	4	5	3	2	2	3	7	16	4	0	1	1	0	15
九月 Sept.	4	6	17	8	5	3	1	2	2	8	10	2	3	2	1	0	16
十月 Oct.	4	9	12	11	6	5	2	1	2	4	9	4	0	1	3	2	18
十一月 Nov.	3	4	11	8	5	6	2	4	2	6	2	2	2	1	3	3	26
十二月 Dec.	3	1	17	16	11	3	4	2	1	0	15	6	0	1	4	1	8
全年 Annual	55	74	150	90	72	34	29	23	37	67	111	53	39	25	24	19	193

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 52° E	12
二月 Feb.	N 55° E	31
三月 Mar.	N 28° E	9
四月 April	S 47° W	13
五月 May	N 46° E	17
六月 June	S 45° W	12
七月 July	N 58° W	4
八月 Aug.	N 87° E	10
九月 Sept.	N 69° E	16
十月 Oct.	N 59° E	24
十一月 Nov.	N 73° E	21
十二月 Dec.	N 75° E	27
全年 Annual	N 63° E	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	16	20	0	0	0	3	6	8	4	0	12	31	31	31	0	0	0	0
二月 Feb.	13	17	1	0	0	0	6	13	2	2	18	28	28	26	0	0	0	0
三月 Mar.	13	17	0	0	0	0	3	13	1	4	21	31	30	25	0	0	0	0
四月 April	16	10	3	0	0	0	1	13	1	10	17	24	1	1	0	0	0	0
五月 May	18	0	0	2	3	0	2	13	2	7	4	2	0	0	0	0	2	0
六月 June	15	0	0	1	6	0	0	12	2	4	0	0	0	0	0	0	15	0
七月 July	20	0	0	0	3	1	0	23	4	4	0	0	0	0	0	1	26	0
八月 Aug.	17	0	0	0	5	0	0	14	2	1	0	0	0	0	0	2	20	0
九月 Sept.	15	0	0	1	1	0	0	11	5	1	0	0	0	0	0	0	4	0
十月 Oct.	9	1	0	0	0	0	5	9	6	5	11	11	3	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	7	9	2	0	0	3	8	6	6	6	28	29	20	11	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	13	3	0	0	1	9	14	7	6	24	30	29	18	0	0	0	0
全年 Annual	168	87	9	4	18	8	40	149	42	50	135	186	142	112	0	3	68	0

龍巖浦

大正四年 **RYÛGANPO.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	770.7	770.2	770.8	769.6	769.7	770.3	**770.2**	**781.6**	14	757.8	27
二月 Feb.	767.3	766.8	767.4	766.7	766.6	767.4	767.0	777.9	16	756.6	20
三月 Mar.	765.5	765.1	765.6	764.7	764.4	765.5	765.1	775.2	15	748.4	4
四月 April	762.4	762.1	762.6	761.7	761.2	762.4	762.1	768.4	22	749.6	11
五月 May	757.8	757.6	757.7	757.1	756.5	757.6	757.4	767.2	7	748.7	11
六月 June	755.2	755.2	755.3	754.9	754.3	755.1	755.0	764.1	2	748.8	4
七月 July	754.4	754.5	754.9	754.4	753.7	754.6	754.4	761.2	15	744.9	12
八月 Aug.	753.4	753.4	753.7	753.1	752.4	753.4	**753.2**	759.8	20	745.0	9
九月 Sept.	759.5	759.3	759.8	759.1	758.5	759.7	759.3	767.1	28	**736.3**	9
十月 Oct.	764.6	764.7	765.4	764.0	763.6	764.7	764.5	775.9	28	753.8	8
十一月 Nov.	770.0	769.6	770.4	769.2	769.2	770.1	769.8	778.8	21	758.6	8
十二月 Dec.	767.4	767.0	767.8	766.4	766.7	767.3	767.1	778.5	7	756.7	13
全年 Annual	762.3	762.1	762.6	761.7	761.4	762.3	762.1	781.6	14 I	736.3	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		1.5		1.9		1.8	**1.7**
二月 Feb.		1.7		2.2		2.0	2.0
三月 Mar.		2.8		2.9		3.0	2.9
四月 April		4.9		5.6		5.2	5.2
五月 May		8.2		8.3		8.9	8.5
六月 June		12.4		13.0		13.1	12.8
七月 July		17.3		18.2		17.9	**17.8**
八月 Aug.		16.8		16.9		17.2	17.0
九月 Sept.		10.4		10.7		11.6	10.9
十月 Oct.		7.5		8.4		8.1	8.0
十一月 Nov.		4.4		4.7		4.4	4.5
十二月 Dec.		2.9		3.1		3.1	3.1
全年 Annual		7.6		8.0		8.0	7.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	87.5	86.2	87.3	91.1	90.6	89.1	**88.6**	92.9	**84.4**	8.5	0.7	27	**73.3**	15
二月 Feb.	88.6	87.3	88.5	92.7	92.1	89.2	89.8	94.4	85.0	9.4	2.9	22,26	75.5	5
三月 Mar.	96.3	95.4	97.6	0.4	99.9	98.0	97.9	1.4	94.6	6.9	6.4	31	82.0	1
四月 April	4.2	3.1	7.0	9.7	8.9	6.0	6.5	10.7	2.6	8.1	17.4	29	98.4	6
五月 May	11.5	10.6	15.0	17.2	16.1	13.0	13.9	18.2	10.2	8.0	23.2	27	4.1	1
六月 June	16.3	15.9	19.2	20.9	20.1	17.6	18.3	21.7	15.5	6.3	28.3	23	12.0	2
七月 July	21.1	20.9	22.7	24.1	23.9	21.8	22.4	25.0	20.3	4.7	28.8	27	14.7	6
八月 Aug.	21.3	20.4	24.5	27.0	26.3	22.6	**23.7**	**28.0**	19.8	8.2	**31.9**	25	15.5	29
九月 Sept.	14.6	13.5	17.4	21.5	20.4	16.5	17.3	22.2	12.7	**9.5**	27.0	4	8.2	27
十月 Oct.	9.5	8.2	11.8	15.8	14.3	10.5	11.7	16.7	7.1	**9.5**	24.2	9	97.8	28
十一月 Nov.	1.0	0.6	2.5	6.2	4.4	2.0	2.8	6.9	98.9	8.0	16.7	3	92.3	20
十二月 Dec.	96.5	95.8	97.0	0.9	98.9	97.4	97.8	1.5	94.1	7.4	8.7	5	84.9	18
全年 Annual	5.7	4.8	7.5	10.6	9.7	7.0	7.6	11.6	3.8	7.9	31.9	25 VIII	73.3	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	83	79	72	75	78	78
二月 Feb.	85	85	82	74	72	85	81
三月 Mar.	78	82	69	61	64	74	**71**
四月 April	81	84	65	62	64	75	72
五月 May	83	86	63	58	64	79	72
六月 June	92	92	78	72	75	88	83
七月 July	93	93	87	81	81	92	88
八月 Aug.	90	93	71	64	64	84	78
九月 Sept.	88	90	72	57	64	83	76
十月 Oct.	83	87	68	60	71	80	75
十一月 Nov.	84	83	72	59	67	76	73
十二月 Dec.	78	81	75	59	71	77	73
全年 Annual	85	87	73	65	70	81	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	8.0	34.7	35.9	78.6	31.9	31	29.6	31
二月 Feb.	16.6	5.4	6.0	28.0	10.9	26	7.6	26
三月 Mar.	3.8	5.0	7.1	15.9	7.8	28	4.7	28
四月 April	1.1	10.6	4.6	16.3	6.1	9	6.1	9
五月 May	105.9	30.4	33.7	170.0	82.8	9	**76.8**	9
六月 June	69.0	4.6	56.4	130.0	32.1	17	28.6	4
七月 July	92.6	144.2	83.3	**320.1**	**96.2**	21	69.6	21
八月 Aug.	21.3	32.8	13.0	67.1	53.1	30	32.2	30
九月 Sept.	23.8	35.0	16.5	75.3	33.2	9	18.7	9
十月 Oct.	6.7	10.1	8.7	25.5	10.8	11	9.8	11
十一月 Nov.	24.7	14.3	0.8	39.8	17.9	25	13.8	25
十二月 Dec.	2.9	0.4	0.1	3.4	3.0	21	2.6	21
全年 Annual	376.4	327.5	266.1	970.0	96.2	21 VII	76.8	9 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.1		5.1		4.2	4.5
二月 Feb.		5.0		5.0		4.6	4.9
三月 Mar.		3.6		5.9		3.2	4.2
四月 April		5.4		7.5		3.7	5.5
五月 May		6.2		5.9		4.5	5.6
六月 June		6.6		7.0		6.2	6.6
七月 July		8.9		8.4		8.2	**8.5**
八月 Aug.		6.7		6.4		4.4	5.8
九月 Sept.		6.1		4.8		2.8	4.6
十月 Oct.		5.2		6.2		3.9	5.1
十一月 Nov.		4.1		4.8		3.3	**4.1**
十二月 Dec.		4.4		4.5		3.6	**4.1**
全年 Annual		5.5		6.0		4.4	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	158.7	53
二月 Feb.	179.0	60
三月 Mar.	234.5	64
四月 April	205.4	52
五月 May	259.2	58
六月 June	225.9	51
七月 July	114.3	25
八月 Aug.	**297.2**	70
九月 Sept.	245.2	66
十月 Oct.	204.8	60
十一月 Nov.	165.9	56
十二月 Dec.	168.6	58
全年 Annual	2458.9	55

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.6

龍巖浦

大正四年 **RYÛGANPO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.1	6.4	6.8	6.7	6.2	5.9	18.0	NE	21	6.4
二月 Feb.	5.7	6.8	7.0	6.8	5.7	5.8	20.0	NNE	3	6.4
三月 Mar.	5.1	5.2	6.4	6.8	6.7	5.8	19.3	SSE	4	5.9
四月 April	5.5	5.0	6.5	9.1	7.9	5.3	18.0	NE	18	6.5
五月 May	4.9	5.0	8.0	7.2	7.2	4.3	22.6	NE	16	6.0
六月 June	5.7	5.1	6.4	7.2	7.3	5.3	19.1	S	3	6.1
七月 July	6.1	5.7	6.8	7.9	7.4	6.3	30.4	S	30	6.5
八月 Aug.	3.3	3.5	4.9	5.3	5.4	3.9	15.2	NE	7	4.3
九月 Sept.	5.0	6.4	6.6	6.2	6.0	4.0	19.6	WSW	16	5.5
十月 Oct.	5.5	5.3	6.7	6.0	5.2	4.9	24.0	NNE	19	5.6
十一月 Nov.	3.7	4.5	5.3	5.2	4.3	3.7	17.2	NNE	10	4.5
十二月 Dec.	5.0	5.1	4.9	5.0	4.7	5.3	14.7	NW	13	4.9
全年 Annual	5.1	5.3	6.4	6.6	6.2	5.0	30.4	S	30 VII	5.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	3	0	12
二月 Feb.	11	3	0	14
三月 Mar.	9	3	0	12
四月 April	11	7	0	18
五月 May	21	2	0	23
六月 June	12	5	0	17
七月 July	9	5	1	15
八月 Aug.	7	1	0	8
九月 Sept.	5	6	0	11
十月 Oct.	13	2	0	15
十一月 Nov.	5	2	0	7
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	117	39	1	157

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	S 63° W	75
三月 Mar.	N 45° W	71
四月 April	N 67° W	19
五月 May	S 63° W	75
六月 June	S 74° W	71
七月 July	S 55° E	35
八月 Aug.	S 10° W	10
九月 Sept.	N 23° W	38
十月 Oct.	S 80° W	58
十一月 Nov.	N 55° W	87
十二月 Dec.	N 40° W	45
全年 Annual	S 83° W	35

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	34	41	67	12	5	3	7	5	0	0	1	0	1	0	0	8	2
二月 Feb.	24	50	32	10	3	2	8	7	6	0	2	0	2	2	7	12	1
三月 Mar.	37	21	8	3	7	1	20	16	13	3	6	4	3	3	17	23	1
四月 April	13	20	17	7	2	2	4	19	17	12	12	19	6	10	8	10	2
五月 May	15	16	9	9	10	2	13	19	26	19	13	8	6	5	10	6	0
六月 June	7	8	9	7	2	2	14	20	34	38	18	5	6	6	0	4	0
七月 July	1	3	4	1	3	7	26	28	49	37	17	3	2	1	2	0	2
八月 Aug.	10	25	18	7	8	5	9	7	13	9	11	13	14	4	13	13	7
九月 Sept.	15	40	30	13	5	0	8	7	5	9	17	10	1	3	11	4	2
十月 Oct.	22	42	19	9	2	3	15	7	8	8	9	4	4	6	5	20	3
十一月 Nov.	39	41	13	4	8	20	9	2	5	2	2	3	2	10	13	5	2
十二月 Dec.	35	39	7	2	3	35	10	2	6	2	2	0	8	7	26	1	1
全年 Annual	252	346	233	84	58	82	143	139	182	139	110	69	55	57	112	106	23

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 35° E	79
二月 Feb.	N 28° E	63
三月 Mar.	N 11° E	26
四月 April	W	8
五月 May	S 10° E	16
六月 June	S 5° W	47
七月 July	S 4° E	73
八月 Aug.	N 12° E	12
九月 Sept.	N 26° E	31
十月 Oct.	N 20° E	35
十一月 Nov.	N 24° E	48
十二月 Dec.	N 24° E	39
全年 Annual	N 40° E	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍米△⛆	雪 米	霰 △	雹 ⛆	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ᚏ	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	9	2	0	0	0	12	6	5	12	17	31	31	28	0	0	0	0
二月 Feb.	9	9	0	0	0	2	4	6	3	14	16	28	26	22	0	0	0	0
三月 Mar.	9	7	0	0	0	0	8	6	2	12	22	29	21	10	0	0	0	0
四月 April	7	2	0	0	0	3	4	6	4	18	9	5	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	1	0	3	8	1	23	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	12	0	0	0	3	3	4	14	5	17	0	0	0	0	0	0	4	0
七月 July	20	0	0	0	5	7	1	23	10	15	0	0	0	0	0	4	15	0
八月 Aug.	6	0	0	1	2	2	4	8	0	8	0	0	0	0	0	7	29	0
九月 Sept.	6	0	0	0	1	2	8	5	1	11	0	0	0	0	0	0	7	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	8	7	0	15	5	3	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	4	0	0	0	1	9	3	1	7	12	21	10	3	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	4	3	0	0	1	10	6	3	5	14	27	19	8	0	0	0	0
全年 Annual	110	35	5	1	12	21	75	98	35	157	95	144	107	71	0	11	55	0

大連

大正四年 **DAIREN.** 1915

大連

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	770.5	769.7	770.3	768.9	769.6	770.2	**769.9**	**782.1**	14	758.6	19
二月 Feb.	766.9	766.5	767.2	766.2	766.3	766.9	766.7	777.6	16	756.2	20
三月 Mar.	765.3	764.9	765.3	764.5	764.6	765.6	765.0	775.5	15	745.7	4
四月 April	761.7	761.7	762.1	761.1	761.0	762.0	761.6	768.9	22,24	750.3	11
五月 May	756 4	756.4	756.8	756.1	755.9	756 7	756.4	764.5	1	749.2	11
六月 June	753 8	753.9	754.1	753.6	753.2	753 8	753.7	762.2	2	748.3	4
七月 July	752.3	752.6	753.0	752.4	751 9	752.6	**752.5**	759.1	18	**739.1**	29
八月 Aug.	752.9	752.9	753.3	752.7	752.3	753.1	752.9	759.1	31	746.0	9
九月 Sept.	758.8	759.1	759.5	758.7	758 6	759.3	759.0	765 5	28	744.6	9
十月 Oct.	764 1	764.3	764.7	763.6	763.7	764.4	764.2	775.3	27	754.4	8
十一月 Nov.	769.1	769.1	770.0	768.8	769.0	769.3	769 2	777.9	11	758.3	8
十二月 Dec.	767 0	766.7	767.6	766.1	766.6	767.0	766.8	779.3	7	757.1	15
全年 Annual	761.6	761.5	762.0	761.1	761.1	761.8	761.5	782.1	J4 1	739.1	29 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.2	2.1	2.3	2.3	2.3	2.3	**2.2**
二月 Feb.	2.2	2.2	2.4	2.3	2.3	2.2	**2.2**
三月 Mar.	2.8	2.8	3.0	3.0	2.8	2.9	2.9
四月 April	4.7	4.7	4.7	4.5	4.4	4.5	4.6
五月 May	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.5
六月 June	11.2	12.0	12 0	11.9	11.4	11 5	11.7
七月 July	17.3	17.2	17.8	17.8	17.4	17.5	**17.5**
八月 Aug.	16.9	16.9	16.7	16.6	16.5	16.8	16.7
九月 Sept.	10.9	10.8	10.4	9.2	9.8	10 4	10.2
十月 Oct.	8.3	8.3	8.3	8.1	8.4	8.2	8.3
十一月 Nov.	5.2	5.1	5.1	4.7	4.8	4.9	5.0
十二月 Dec.	3.2	3.3	3.6	3 8	3.2	3 3	3.3
全年 Annual	7.7	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	92.0	91.7	94.3	95.6	94.1	92.9	**93.4**	97.5	**88.6**	8.9	5.0	10	**80.7**	13
二月 Feb.	93.9	93.4	96.0	97.2	95.2	94.2	95.0	98.9	91.1	7.8	5.8	21	**80.7**	4
三月 Mar.	98.8	98.8	1.8	2.9	1.0	99.7	0.5	4.0	96.8	7.2	11.2	31	92.6	12
四月 April	6.0	5.7	9 9	11.3	8.9	6.7	8.1	12.8	3.7	9.1	19.9	29	98.7	10
五月 May	12.4	12.7	16.5	17.4	15.7	13.6	14.7	19.2	10.4	8.7	26.3	28	4.7	1
六月 June	17.4	18.1	21 9	23 3	21.1	18.6	20.1	24.5	16.0	8.5	31.6	30	12.3	1
七月 July	22.0	21.9	24.6	25.6	24.0	22.4	23.4	27.1	20.3	6.8	31.0	10	15.0	5
八月 Aug.	22.3	22.4	26.3	27.3	25.4	22.8	**24.4**	**28.4**	20.8	7.6	**31.7**	20	18.1	28,29
九月 Sept.	17.2	16.6	22.8	23.8	20.3	18.2	19.8	24.5	15 1	9.4	28.7	7	9.1	15
十月 Oct.	11.9	11.2	16.9	18.1	14.0	12.6	14.1	19.2	9.3	**9.9**	26.2	3	99.2	28
十一月 Nov.	6.0	5.4	8.9	9.6	6.7	5.5	7.0	11.2	2.4	8.8	20.4	4	95.0	12,20
十二月 Dec.	99.9	99.8	2.7	3.8	1.6	0.5	1.4	5.3	96.5	8.8	11.7	28	87.4	18
全年 Annual	8.3	8.1	11.9	13.0	10.7	9.0	10.2	14.4	5.9	8.5	31.7	20 VIII	80.7	13/4 1/11

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2 PM	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	77	77	68	66	71	76	73
二月 Feb.	71	71	64	58	65	69	66
三月 Mar.	64	65	56	52	57	64	60
四月 April	67	69	52	46	53	62	**58**
五月 May	71	70	56	53	58	65	62
六月 June	77	78	63	53	63	73	69
七月 July	88	88	77	73	78	87	82
八月 Aug.	84	84	65	62	69	80	74
九月 Sept.	73	76	50	42	55	66	60
十月 Oct.	74	77	54	49	66	69	65
十一月 Nov.	68	68	55	49	60	67	61
十二月 Dec.	67	70	61	52	59	65	62
全年 Annual	73	74	60	55	63	70	66

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	1.0	12.7	10.5	3,5	4.2	0.7	32.6	14.1	27	10.9	27
二月 Feb.	5.3	3.4	4.7	3.4	2,9	1.8	21.5	7.0	26	4.4	15
三月 Mar.	9.1	8.3	2.4	1.9	0.6	3 8	26.1	18 3	28	8.3	28
四月 April	0.0	4.3	11.9	0.2	2.4	0.0	18.8	14.4	28	10 3	28
五月 May	12.9	12.3	4.5	6.4	7.1	11.6	54.8	17.2	8	12.6	18
六月 June	4.9	2.2	1.8	10.8	30.0	11.3	61.0	34.0	16	26.1	16
七月 July	56.2	53.3	67.7	33.8	40.3	14.6	**265.9**	**86.7**	18	**45.4**	18
八月 Aug.	2.5	11.7	1.3	2.7	2,1	0.2	20.5	9.5	30	6.4	30
九月 Sept.	—	3.9	1.4	5.1	0.4	0.3	11.1	5.1	25	5.1	25
十月 Oct.	0.0	8.7	0.2	1.4	17.7	3.6	31.6	10.6	18	9.8	18
十一月 Nov.	8.8	0.0	1.1	1.9	0.5	0.0	12.3	8.8	16	8.8	16
十二月 Dec.	—	0.1	0 3	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	8	0.3	8
全年 Annual	100.7	120.9	107.8	71.2	108.2	47.9	556.7	86.7	18 VII	45.4	18 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.0	4.8	5.2	5.6	4.9	4.2	4.8
二月 Feb.	3.4	5.7	5.6	6.0	6.2	3.5	5.1
三月 Mar.	4.1	4.4	4.6	4.5	4.3	3.2	4.2
四月 April	4.9	5.4	6.1	5 7	5.1	3.7	5.1
五月 May	5.4	5.5	3.7	4.4	6.3	4.3	4.9
六月 June	5.2	6.5	5.7	5 6	6.3	4.9	5.7
七月 July	6.8	8 8	7.5	7.2	6.0	5 5	**7.0**
八月 Aug.	4.1	5.0	5.5	5.7	5.4	3.1	4.8
九月 Sept.	2.4	4.3	3.5	3.6	3.4	3.0	3.4
十月 Oct.	3.2	3.5	5.7	5.9	4.5	4.1	4.5
十一月 Nov.	2.6	4 3	4.1	3.8	3.1	2.2	3.3
十二月 Dec.	3.4	3.5	4.0	3.5	1.8	3.1	3·2
全年 Annual	4.1	5.1	5.1	5.1	4.8	3.7	4.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	126.8	42
二月 Feb.	156.9	52
三月 Mar.	245.3	66
四月 April	263.7	67
五月 May	**286.2**	65
六月 June	274.3	62
七月 July	200.6	45
八月 Aug.	287.9	64
九月 Sept.	274.8	74
十月 Oct.	232.3	67
十一月 Nov.	181.3	60
十二月 Dec.	165.9	57
全年 Annual	2676.0	60

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1 3

大連
DAIREN.

大正四年 1915

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.5	5.8	5.9	8.4	5.9	6.0	18.2	NW	27	6.3	13	5	0	18	N 45° W	100
二月 Feb.	5.8	6.5	6.2	7.7	5.0	5.0	18.7	NNE	27	6.1	10	4	0	14	N 45° W	100
三月 Mar.	7.8	7.2	8.5	8.7	7.4	7.3	19.7	SSW	9	7.8	14	11	0	25	S	33
四月 April	5.2	5.7	7.6	8.6	7.0	6.1	20.9	SW / SSW	8 / 27	6.7	13	8	0	21	N 70° W	71
五月 May	6.9	5.6	7.1	8.6	7.0	6.0	19.9	S	6	6.9	11	12	0	23	—	—
六月 June	5.5	4.8	6.8	7.6	7.2	6.6	20.7	E	16	6.4	12	9	0	21	S 86° W	78
七月 July	8.3	6.8	8.0	9.3	7.6	7.0	26.6	SSW	29	7.9	11	12	0	23	W	100
八月 Aug.	4.7	4.6	6.5	8.0	6.2	3.7	17.0	SSE	29	5.5	10	5	0	15	S 27° W	75
九月 Sept.	6.1	4.9	6.3	8.1	6.9	6.4	21.0	N	9	6.4	6	9	0	15	W	100
十月 Oct.	5.4	5.0	6.0	6.6	5.7	5.4	27.6	NNE	19	5.7	13	3	0	16	—	—
十一月 Nov.	5.7	5.6	7.1	8.4	6.1	5.2	20.1	NNE	11	6.4	11	7	0	18	S 45° W	100
十二月 Dec.	5.2	6.2	7.9	9.0	6.7	6.3	25.7	NNE	6	6.9	12	7	0	19	S 18° W	92
全年 Annual	6.0	5.7	7.0	8.3	6.6	5.9	27.6	NNE	19 X	6.6	136	92	0	228	S 75° W	71

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	9	23	8	6	9	6	6	6	7	0	3	13	20	9	32	15	14	N 30° W	32
二月 Feb.	22	21	2	1	6	11	11	8	13	6	21	9	9	7	8	7	6	N 81 W	7
三月 Mar.	15	20	19	4	6	11	12	6	13	17	9	4	12	7	18	11	2	N 56° W	3
四月 April	6	14	16	1	6	2	16	12	16	20	12	5	19	9	13	6	7	S 43° W	15
五月 May	8	4	8	3	9	15	19	12	30	14	7	4	8	10	8	21	6	S 10° E	18
六月 June	2	5	4	7	16	6	11	17	32	17	9	5	11	7	18	10	3	S 6° W	25
七月 July	2	0	1	2	17	27	29	28	22	26	13	3	1	3	3	2	7	S 24° E	62
八月 Aug.	24	11	3	9	6	11	10	17	19	6	3	9	9	8	13	18	10	N 4° W	6
九月 Sept.	33	9	4	1	2	3	0	8	28	24	18	4	8	4	10	17	7	S 83° W	20
十月 Oct.	28	21	1	6	2	4	0	7	29	15	12	8	10	11	13	8	11	N 74° W	18
十一月 Nov.	16	25	7	6	5	5	5	10	11	9	18	15	18	12	9	7	2	N 70° W	18
十二月 Dec.	34	15	3	2	4	3	2	2	5	22	26	16	16	14	4	15	3	N 73° W	34
全年 Annual	199	168	76	48	88	104	121	133	225	176	151	95	141	101	149	137	78	S 64° W	9

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ◉✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	9	13	1	0	0	0	10	9	9	18	18	31	31	15	0	0	0	0
二月 Feb.	6	10	0	0	0	1	8	7	3	14	14	27	22	14	0	0	0	0
三月 Mar.	7	7	1	0	0	0	9	6	2	25	10	28	15	7	0	0	0	0
四月 April	3	0	1	0	0	5	7	7	2	21	6	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	1	2	2	9	9	2	23	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	11	0	0	0	2	5	6	9	2	21	0	0	0	0	0	1	12	0
七月 July	17	0	0	0	4	4	1	14	3	23	0	0	0	0	0	4	24	0
八月 Aug.	8	0	0	0	0	2	4	2	0	15	0	0	0	0	0	11	31	0
九月 Sept.	5	0	0	0	0	0	13	5	1	15	0	0	0	0	0	0	14	0
十月 Oct.	6	0	0	0	0	0	7	6	0	16	3	2	0	0	0	0	3	0
十一月 Nov.	4	1	0	1	0	0	12	4	2	18	8	12	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	5	1	0	0	0	12	2	4	19	14	25	11	6	0	0	0	0
全年 Annual	88	36	4	2	8	19	98	80	30	228	73	128	81	42	0	16	85	0

大連

旅順

大正四年 **RYOZYUN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 1	午前 A. M. 5	午前 A. M. 9	午後 P. M. 1	午後 P. M. 5	午後 P. M. 9	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		763.1		762.5		763.7	**763.1**	**775.1**	13	751.9	19
二月 Feb.		759.9		760.0		760.6	760.2	771.4	16	750.3	20
三月 Mar.		758.5		758.6		759.3	758.8	769.1	15	742.1	4
四月 April		755.3		755.3		755.8	755.5	762.9	22	744.1	11
五月 May		750.3		750.3		750.8	750.4	758.4	1	743.5	29
六月 June		748.0		748.0		747.9	748.0	756.3	1	743 0	4
七月 July		746.6		746.6		746.7	**746.6**	751.9	15	**731.8**	29
八月 Aug.		747.0		747.2		747.4	747.2	753.6	31	740.9	9
九月 Sept.		753.1		753.1		753.5	753.2	759.4	28	739.5	9
十月 Oct.		757.9		757.7		758.2	757.9	760.0	27	748.2	8
十一月 Nov.		762.6		762.6		762.9	762.7	771.1	11	752.2	8
十二月 Dec.		760.0		760.0		760.5	760.2	770.8	7	751.3	15
全年 Annual		755.2		755.2		755.6	755.3	775.1	13 I	731.8	29 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 1	午前 A. M. 5	午前 A. M. 9	午後 P. M. 1	午後 P. M. 5	午後 P. M. 9	平均 Mean
一月 Jan.		2.4		2.5		2.4	2.4
二月 Feb.		2.2		2.5		2.3	**2.3**
三月 Mar.		2.9		3.0		3.0	3.0
四月 April		4.8		5.2		4.8	4.9
五月 May		7.5		8.0		7.6	7.7
六月 June		12.0		12.9		12 1	12.3
七月 July		17.7		19.5		18.1	**18.4**
八月 Aug.		17.6		18.5		17.9	18.0
九月 Sept.		12.1		11.6		12.0	11 9
十月 Oct.		9.3		9.8		9.1	9.4
十一月 Nov.		5.3		5.6		5.2	5.4
十二月 Dec.		3.8		3.8		3.5	3 7
全年 Annual		8.1		8.6		8.2	8.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 1	午前 A. M. 5	午前 A. M. 9	午後 P. M. 1	午後 P. M. 5	午後 P. M. 9	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		92.9		95.6		93.6	**94.0**	98.1	**89.4**	8.7	5.1	5	81.1	22
二月 Feb.		93.8		96.9		94.3	95.0	98.8	91.5	7.4	7.7	22	**80.7**	4
三月 Mar.		98.3		2.5		99.4	0.1	4.6	96.2	8.4	13.5	31	90.2	1
四月 April		4.8		10.2		6.2	7.1	12.4	2.8	9.6	19.1	25	98.2	6
五月 May		11.4		17.5		12.8	13.9	19.5	9.5	10.0	28.8	29	4.5	1
六月 June		16.5		21.9		17.7	18.7	23.8	14.8	9.0	29.3	26,30	11.1	1
七月 July		21.3		25.3		21.6	22.7	27.1	19.4	7.7	**33.6**	16	15.4	5
八月 Aug.		21.5		26.7		22.4	**23.6**	**28.1**	20.3	7.8	32.8	20	17.8	28
九月 Sept.		17.6		23 5		18.4	19 8	24.8	16.0	8.8	29.7	18	12.1	27
十月 Oct.		12.3		17.7		12.8	14.3	19.8	9.7	**10.1**	25.8	3	1.7	20,28
十一月 Nov.		6.5		9.6		6.5	7.5	12.3	3.1	9.2	19.9	4	93.9	12
十二月 Dec.		0.7		3.9		1.0	1.9	5.7	97.4	8.4	13.5	5	87.4	7
全年 Annual		8.1		12.6		8.9	9.9	14.6	5.8	8.7	33.6	16VII	80.7	4 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 1	午前 A. M. 5	午前 A. M. 9	午後 P. M. 1	午後 P. M. 5	午後 P. M. 9	平均 Mean
一月 Jan.		77		69		75	74
二月 Feb.		69		64		70	68
三月 Mar.		70		54		66	63
四月 April		75		57		67	66
五月 May		76		56		70	67
六月 June		86		68		81	79
七月 July		94		81		94	90
八月 Aug.		92		71		88	84
九月 Sept.		80		53		75	69
十月 Oct.		81		60		77	72
十一月 Nov.		67		54		66	**62**
十二月 Dec.		75		60		68	67
全年 Annual		79		62		75	72

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 9-5	午後 P. M. 5-1	午後 P. M. 1-9	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	13.2	10.0	6.8	30.0	10.5	27	8.0	27
二月 Feb.	6.4	3.8	4.2	14.4	5.4	26	5.2	26
三月 Mar.	4.2	3.7	0.5	8.4	6.7	28	4.2	28
四月 April	1.0	15.4	3.5	19.9	14.4	28	13.4	27
五月 May	22.2	14.1	9.7	46.0	17.1	8	13.8	18
六月 June	11.1	24.9	36.4	72.4	39.0	16	21.5	16
七月 July	73.3	102.6	51.2	**227.1**	**61.9**	18	**39.0**	29
八月 Aug.	1.1	1.4	1.7	4.2	2.8	24	1.5	24
九月 Sept.	2.1	6.6	0.1	8.8	4.9	9	4.3	9
十月 Oct.	4.0	0.3	12.5	16.8	7.0	29	7.0	29
十一月 Nov.	7.2	0.0	-	7.2	7.2	16	7.2	16
十二月 Dec.	0.7	0.8	0.2	1.7	0.6	8,17	0.5	18
全年 Annual	146.5	183.6	126.8	456.9	61.9	18 VII	39.0	29 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 1	午前 A. M. 5	午前 A. M. 9	午後 P. M. 1	午後 P. M. 5	午後 P. M. 9	平均 Mean
一月 Jan.		4.1		6.1		4.3	4.8
二月 Feb.		4.4		6.1		3.4	4.6
三月 Mar.		2.4		3.4		2.4	**2.7**
四月 April		3.8		5.0		2 1	3.6
五月 May		5.4		4.1		4 3	4.6
六月 June		7.1		5.0		3 5	5.2
七月 July		6.8		6.9		4 9	**6 7**
八月 Aug.		5.8		5.5		3.4	4.9
九月 Sept.		3.0		3.4		2.9	3.1
十月 Oct.		3.2		6.4		3.4	4.3
十一月 Nov.		3.2		4.5		3.0	3.6
十二月 Dec.		3.0		4.9		2 3	3.4
全年 Annual		4.5		5.1		3 2	4.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
129.5	43
152.8	51
231.6	63
242 9	61
258.8	59
257.8	58
197.0	44
291.2	69
291.9	78
225.0	65
177.6	59
131.7	45
2587.8	58

重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.4

*海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 7.3

旅順

大正四年 **RYOZYUN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 1	午前 A. M. 5	午前 A. M. 9	午後 P. M. 1	午後 P. M. 5	午後 P. M. 9	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		6.3		7.9		6.1	19.7	NW	16	6.5
二月 Feb.		7.4		8.5		6.0	25.2	NW	27	7.2
三月 Mar.		7.0		9.8		7.5	30.0	WNW	4	8.3
四月 April		6.0		9.2		6.1	20.3	WNW	21	7.3
五月 May		5.5		8.5		4.4	21.2	WNW	2	6.6
六月 June		4.4		6.9		4.5	16.0	SE	13	5.4
七月 July		4.7		6.2		4.2	24.3	ESE	29	5.3
八月 Aug.		3.4		6.8		3.5	14.6	NE	6	4.4
九月 Sept.		3.9		7.1		3.6	16.7	W	10	5.3
十月 Oct.		5.0		7.5		5.5	25.7	NE	19	5.8
十一月 Nov.		5.5		8.8		6.3	20.2	NE	11	6.8
十二月 Dec.		5.8		9.5		6.3	20.2	NE	6	7.0
全年 Annual		5.4		8.0		5.3	30.0	WNW	4 III	6.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	10	0	18
二月 Feb.	10	10	0	20
三月 Mar.	13	13	1	27
四月 April	12	10	0	22
五月 May	13	6	0	19
六月 June	11	3	0	14
七月 July	11	3	0	14
八月 Aug.	8	0	0	8
九月 Sept.	8	2	0	10
十月 Oct.	10	4	0	14
十一月 Nov.	14	7	0	21
十二月 Dec.	14	8	0	22
全年 Annual	132	76	1	209

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	16	15	7	6	0	5	3	2	1	3	3	5	6	6	5	2
二月 Feb.	5	4	15	5	1	4	4	3	7	2	1	0	7	12	7	4	3
三月 Mar.	15	2	12	0	5	2	7	4	4	2	2	2	9	9	10	7	1
四月 April	11	5	14	0	0	1	5	9	6	2	3	1	9	10	10	1	3
五月 May	10	8	4	2	2	4	14	9	11	2	2	1	4	11	2	6	1
六月 June	9	2	2	1	0	2	10	19	11	2	2	0	9	13	5	1	2
七月 July	0	2	1	1	2	3	16	18	19	6	7	1	7	6	3	0	1
八月 Aug.	10	11	11	0	1	1	4	7	12	5	3	0	8	8	1	6	5
九月 Sept.	14	4	11	0	0	0	4	2	14	4	8	2	4	6	4	6	7
十月 Oct.	6	4	18	5	1	2	3	4	8	7	7	3	10	7	3	4	1
十一月 Nov.	5	5	13	2	2	0	3	4	7	8	1	2	8	17	5	7	1
十二月 Dec.	10	8	18	1	0	0	3	0	0	0	6	6	16	11	8	2	4
全年 Annual	103	71	134	24	20	19	78	82	101	41	45	21	96	116	64	49	31

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 19° E	40
二月 Feb.	N 2° W	21
三月 Mar.	N 19° W	28
四月 April	N 34° W	20
五月 May	S 69° E	7
六月 June	S 24° W	21
七月 July	S 3° E	55
八月 Aug.	N 20° W	9
九月 Sept.	N 56° W	14
十月 Oct.	N 42° W	8
十一月 Nov.	N 50° W	25
十二月 Dec.	N 35° W	44
全年 Annual	N 36° W	10

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹霰 ◉✕△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	14	16	3	0	0	2	11	10	9	18	14	31	29	15	0	0	0	0
二月 Feb.	6	8	0	0	0	1	9	5	6	20	18	28	24	13	0	0	0	0
三月 Mar.	3	8	0	0	0	0	16	4	2	27	9	28	17	6	0	0	0	0
四月 April	3	0	1	0	0	3	8	2	1	22	1	3	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	3	2	11	10	3	19	0	0	0	0	0	0	5	0
六月 June	12	0	0	0	2	6	4	6	2	14	0	0	0	0	0	0	8	0
七月 July	16	0	0	0	4	3	2	14	8	14	0	0	0	0	0	1	23	0
八月 Aug.	5	0	0	0	0	2	3	3	0	8	0	0	0	0	0	5	28	0
九月 Sept.	5	0	0	0	0	0	15	4	1	10	0	0	0	0	0	0	16	0
十月 Oct.	6	0	0	0	0	0	7	6	1	14	0	0	0	0	0	0	2	0
十一月 Nov.	1	2	0	0	0	0	11	4	2	21	3	9	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	3	3	0	0	1	12	4	6	22	5	19	10	5	0	0	0	0
全年 Annual	81	37	7	0	9	20	109	72	41	209	50	118	82	39	0	6	82	0

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

營口

大正四年 **YINKOW.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	772.0	771.3	772.0	770.6	771.2	771.8	771.5	783.5	14	760.8	31
二月 Feb.	768.1	767.4	768.2	767.0	767.2	767.7	767.6	778.5	4,16	756.6	20
三月 Mar.	765.8	765.2	766.0	765.0	765.0	766.0	765.5	775.7	15	744.8	4
四月 April	762 0	762.1	762.7	761.6	761.4	762.4	762.0	769.0	22	750.2	12
五月 May	756.9	756.9	757.4	756.5	756.2	757.1	756.8	765.2	7	750.2	11
六月 June	753 8	754.0	754.0	753.5	753.0	753.8	753.7	762.3	1	747.5	6
七月 July	752.3	752.6	752.9	752.5	752.0	752.8	752.5	759.0	15	741.3	12
八月 Aug.	753.3	753.6	753.8	753.1	752.8	753.6	753.4	760.5	31	746.2	10
九月 Sept.	759.6	759.7	760.1	759.1	759.0	759.8	759.5	766.2	27	743.5	9
十月 Oct.	765.0	765.0	765.6	764.4	764.7	765 3	765.0	776.7	27	754.5	8
十一月 Nov.	769.8	769.9	770.8	769.4	769.6	769.9	769.9	779.6	11	758.4	8
十二月 Dec.	767.6	767.5	768.2	766.7	767.3	767.5	767.4	782.1	7	757.2	5
全年 Annual	762.2	762.1	762.6	761.6	761.6	762.3	762.1	783.5	14 I	741.3	12VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.1	1.1	1.4	1.4	1.3	1.2	1.3
二月 Feb.	1.7	1.6	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8
三月 Mar.	2.6	2.6	2.7	2.5	2.5	2.8	2.6
四月 April	4.7	4.7	4.7	4.5	4.6	4.9	4.7
五月 May	7.8	7.9	8.1	7.8	7.5	8.1	7.9
六月 June	12.2	12.4	12.7	12.8	13.0	12.9	12.7
七月 July	17.6	17.6	17.6	18.1	17.9	18.1	17.8
八月 Aug.	17.0	16.8	16.9	16.8	16.7	17.4	16.9
九月 Sept.	10.3	10.0	10.2	9.8	10.3	10.5	10.2
十月 Oct.	7.4	7.0	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4
十一月 Nov.	4.3	4.1	4.3	4.2	4.6	4.4	4.3
十二月 Dec.	2.8	2.6	2.7	2.6	2.7	2.7	2.7
全年 Annual	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	83.8	82.8	87.0	90.0	87.1	85.3	86 0	91.8	79.7	12.0	0.9	10	70.6	9
二月 Feb.	88.9	87.9	92.3	94.6	91.7	90.0	90.9	96.1	85.2	10.9	5.9	22	71.0	5
三月 Mar.	96.7	95.9	99.4	1.2	99.7	98.0	98.5	2.4	94.3	8.1	10.2	18	85.3	1
四月 April	4.4	3.6	8.2	10.1	8.3	5.6	6.7	11.3	2.3	9.1	17.0	29	98.2	10
五月 May	12.1	11.9	16.7	18.7	17.0	13.8	15.0	20.2	9.9	10.3	26.4	28	4.6	1
六月 June	17.4	18.0	22.2	23.3	21.7	19.1	20.3	24.4	15.6	8.8	30 6	27	11.0	1
七月 July	22.5	22.6	25.8	26.7	25.5	23 4	24.4	28.0	21.1	6.9	32.1	10	18.0	2,6,7
八月 Aug.	21.6	21.2	25.2	26.9	25.4	22.7	23.8	27.9	19.8	8.1	32.0	25	14.4	28
九月 Sept.	14.5	14.2	20.0	21.7	19.1	15.7	17.5	22 8	11.9	10.8	27.0	18	6.0	14
十月 Oct.	8.3	7.6	12.6	14.6	11.3	8.9	10.5	15.8	5.4	10.4	25.9	3	96.2	21
十一月 Nov.	1.1	0.5	4.4	6.2	3.1	1.2	2.8	7.8	97.9	9.9	17.2	3,4	89.2	12
十二月 Dec.	95.0	94.5	98.5	0.2	96.9	95.7	96.8	1.3	91.2	10.1	8.4	27	82.5	18
全年 Annual	5.5	5.1	9.4	11.2	8.9	6.6	7.8	12.5	2.9	9.6	32.1	10 VII	70.6	9 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	73	75	69	57	67	71	69
二月 Feb.	70	70	61	53	65	70	65
三月 Mar.	70	74	59	48	55	69	62
四月 April	75	78	57	49	56	72	65
五月 May	74	76	57	50	54	69	63
六月 June	83	81	64	61	68	78	72
七月 July	87	86	71	70	74	84	79
八月 Aug.	88	89	71	63	68	84	77
九月 Sept.	84	84	58	50	62	78	69
十月 Oct.	82	82	62	57	71	80	72
十一月 Nov.	81	81	59	52	73	81	71
十二月 Dec.	75	77	62	52	68	73	68
全年 Annual	78	79	63	55	65	76	69

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.5	4.1	2.3	5.6	1.5	0.0	16.0	8.2	7	4.0	7
二月 Feb.	3.6	1.8	0.4	0.7	2.0	2.9	11.4	4.0	25	2.3	27
三月 Mar.	3.4	2.7	0.7	0.9	0.1	5.6	13.4	7.0	28	5.1	24
四月 April	0 0	1.1	1.0	7.1	3.9	0.0	13.1	5.9	4	3.3	4
五月 May	16.9	4.9	2.6	15.8	10.4	6.6	57.2	13.0	8	9.1	8
六月 June	10.4	7.6	12.1	22.9	15.8	28.2	97.0	50.6	3	21.0	3
七月 July	43.3	81.3	27.3	44.2	39.7	16.6	252.4	64.3	28	41.6	28
八月 Aug.	9.2	5.7	4.5	2.9	15.9	10.5	48.7	13.8	5	13.6	5
九月 Sept.	11.8	7.9	2.9	1.2	2.2	2.2	28.2	11.0	16	8.3	16
十月 Oct.	8.3	6.4	5.3	4.4	1.6	5.9	31.9	17.4	25	5.3	25
十一月 Nov.	19.7	5.0	3.5	0.4	0.0	4.6	33.2	24.7	16	19.7	16
十二月 Dec.	—	0.4	1.3	—	—	—	1.7	0.8	13	0.8	13
全年 Annual	129.1	128.9	63.9	106.1	93.1	83.1	604.2	64.3	28 VII	41.6	28 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.9	4.3	5.5	5.2	4.7	4.6
二月 Feb.	3.8	5.1	5.0	5.4	5.1	4.2	4.8
三月 Mar.	2.8	3.4	3.4	4.8	3.4	3.4	3.5
四月 April	3.9	5.1	6.6	6.2	5.4	3.6	5.1
五月 May	4.0	4.9	4.7	5.2	4.8	4.5	4.7
六月 June	4.7	5.5	5.7	6.0	7.0	6 0	5.8
七月 July	6.3	8.2	8.0	6.8	6.7	5.3	6.9
八月 Aug.	3.3	5.1	6.5	5.1	4.8	2.9	4.6
九月 Sept.	3.6	5.2	3.9	4.1	3.3	2 8	3.8
十月 Oct.	4.2	5.0	4.9	5.2	4.4	3 7	4.6
十一月 Nov.	1.9	3.3	3.2	3.5	2.1	1.7	2.6
十二月 Dec.	2.0	2.7	2.9	3.0	1.8	2.4	2.5
全年 Annual	3.7	4.8	4.9	5.1	4 5	3.8	4.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	156.7	53
二月 Feb.	201.6	67
三月 Mar.	235.4	63
四月 April	261.7	66
五月 May	265.4	59
六月 June	280.3	62
七月 July	216.5	48
八月 Aug.	265.2	62
九月 Sept.	248.1	67
十月 Oct.	220.7	64
十一月 Nov.	201.8	68
十二月 Dec.	181.7	63
全年 Annual	2733.1	62

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.3

營口

大正四年 **YINKOW.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.9	5.6	6.4	6.8	6.4	6.3	18.2	NNE	19	6.2
二月 Feb.	5.9	5.1	6.7	7.2	5.4	5.3	20.8	N	26	5.6
三月 Mar.	7.0	5.7	8.3	8.7	6.2	5.7	27.9	N	25	6.9
四月 April	5.8	5.3	8.2	9.0	7.4	5.1	20.1	S	27	7.1
五月 May	4.8	4.9	7.1	8.2	7.0	5.8	18.7	SE	8	6.2
六月 June	5.1	5.1	7.7	8.8	7.6	5.6	16.8	S	26	6.7
七月 July	5.4	5.3	7.9	8.0	6.5	4.6	20.2	S	8	6.3
八月 Aug.	3.8	3.8	6.1	7.0	5.4	3.7	15.4	N	6	5.0
九月 Sept.	4.9	5.1	8.2	9.1	5.3	4.3	19.4	NNW	9	6.2
十月 Oct.	6.0	5.7	8.9	9.0	6.6	5.5	26.2	N	18	6.9
十一月 Nov.	5.6	5.9	7.8	7.5	4.7	4.5	17.7	N	11	6.0
十二月 Dec.	6.4	6.2	8.8	10.0	6.6	6.0	21.4	N	6	7.3
全年 Annual	5.5	5.3	7.7	8.3	6.3	5.2	27.9	N	25 III	6.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	14	5	0	19
二月 Feb.	8	6	0	14
三月 Mar.	14	10	0	24
四月 April	12	8	0	20
五月 May	17	6	0	23
六月 June	12	5	0	17
七月 July	15	3	0	18
八月 Aug.	10	2	0	12
九月 Sept.	15	4	0	19
十月 Oct.	9	8	0	17
十一月 Nov.	11	5	0	16
十二月 Dec.	7	13	0	20
全年 Annual	144	75	0	219

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 67° W	90
四月 April	N 84° W	82
五月 May	N 30° W	93
六月 June	S 52° W	50
七月 July	S 51° W	64
八月 Aug.	S	100
九月 Sept.	S 45° W	100
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	N 67° W	93
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 80° W	60

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm.
一月 Jan.	9	66	27	3	1	2	10	22	18	6	5	1	2	1	4	7	2
二月 Feb.	18	26	18	5	5	3	15	15	21	19	9	0	0	2	2	4	6
三月 Mar.	38	25	10	2	2	4	8	11	19	23	2	4	10	2	10	10	6
四月 April	20	22	10	5	4	4	8	8	22	28	14	5	4	5	11	10	0
五月 May	27	15	5	2	4	5	17	16	12	30	15	2	10	8	6	8	4
六月 June	11	5	2	0	1	4	20	23	41	34	16	5	4	5	0	8	1
七月 July	1	4	2	4	5	14	25	20	59	17	12	3	5	1	5	6	3
八月 Aug.	43	5	2	2	2	4	20	8	21	15	10	2	13	2	10	21	6
九月 Sept.	42	4	2	0	5	10	26	13	24	10	4	3	5	2	6	20	4
十月 Oct.	48	10	3	1	6	5	16	19	28	8	3	1	6	3	2	19	8
十一月 Nov.	37	10	4	2	5	15	26	21	20	4	4	2	4	1	11	11	3
十二月 Dec.	62	4	1	3	6	8	13	26	27	6	1	3	8	1	7	11	4
全年 Annual	356	196	86	29	46	78	204	202	312	200	95	31	66	33	74	135	47

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 49° E	36
二月 Feb.	S 77° E	20
三月 Mar.	N 6° W	14
四月 April	S 56° W	6
五月 May	S 28° W	12
六月 June	S 6° W	54
七月 July	S 11° E	59
八月 Aug.	N 56° W	11
九月 Sept.	S 86° E	7
十月 Oct.	N 48° E	9
十一月 Nov.	S 85° E	17
十二月 Dec.	N 56° E	12
全年 Annual	S 43° E	9

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	8	13	1	0	0	0	12	8	6	19	20	31	31	28	0	0	0	0
二月 Feb.	6	7	0	0	0	0	4	4	2	14	20	28	27	19	0	0	0	0
三月 Mar.	8	10	3	0	0	0	13	4	2	24	24	29	19	8	0	0	0	0
四月 April	6	3	1	0	0	2	5	8	1	20	8	7	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	3	0	11	8	4	23	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	10	0	0	1	1	0	5	9	3	17	0	0	0	0	0	0	12	0
七月 July	19	0	0	0	3	0	2	14	5	18	0	0	0	0	0	12	28	0
八月 Aug.	11	0	0	0	5	0	4	2	0	12	0	0	0	0	0	13	27	0
九月 Sept.	12	0	0	0	1	0	14	4	2	19	0	0	0	0	0	0	8	0
十月 Oct.	8	0	0	0	1	1	9	9	2	17	8	9	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	4	2	1	0	0	0	17	3	1	16	21	23	9	4	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	3	0	0	0	0	18	2	1	20	20	30	22	9	0	0	0	0
全年 Annual	109	38	6	1	14	3	114	75	29	219	121	157	108	68	0	25	77	0

奉天

大正四年 **MUKDEN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.8	767.2	767.9	766.6	767.1	767.6	**767.4**	**778.4**	14	756.7	31
二月 Feb.	763.8	763.3	764.0	762.9	763.1	763.7	763.5	774.7	16	752.2	20
三月 Mar.	761.4	761.0	761.7	760.9	761.0	761.8	761.3	771.4	14,15	741.5	14
四月 April	757.8	757.9	758.3	757.3	757.2	758.2	757.8	765.6	18	745.7	11
五月 May	753.0	753.2	753.5	752.4	752.2	753.2	752.9	761.4	7	744.8	11
六月 June	750.1	750.2	750.1	749.3	749.1	749.9	749.8	758.5	2	743.9	4,5
七月 July	749.0	749.0	749.2	748.7	748.5	749.3	**749.0**	755.3	15	738.6	12
八月 Aug.	749.8	750.0	750.3	749.4	749.3	749.9	749.8	756.9	31	741.2	10
九月 Sept.	755.9	756.1	756.3	755.2	755.1	756.1	755.8	763.7	23	**737.1**	9
十月 Oct.	761.0	761.2	761.6	760.5	760.8	761.4	761.1	772.2	27	750.5	8
十一月 Nov.	765.7	765.7	766.6	765.4	765.6	765.9	765.8	775.8	11	753.5	8
十二月 Dec.	763.4	763.2	763.9	762.4	763.0	763.3	763.2	777.9	7	752.0	24
全年 Annual	758.2	758.2	758.6	757.6	757.7	758.4	758.1	778.4	14 I	737.1	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	0.9	0.8	1.1	1.2	1.0	1.0	**1.0**
二月 Feb.	1.3	1.2	1.6	1.7	1.6	1.4	1.5
三月 Mar.	2.3	2.3	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5
四月 April	4.4	4.3	4.7	4.6	4.8	4.6	4.6
五月 May	7.7	7.8	8.7	8.3	8.6	8.5	8.3
六月 June	11.9	12.2	12.6	12.3	12.7	12.6	12.4
七月 July	17.3	17.4	18.4	18.6	18.6	18.1	**18.1**
八月 Aug.	15.9	15.6	16.8	16.8	17.3	16.5	16.5
九月 Sept.	9.4	9.2	9.9	10.1	10.7	10.0	9.9
十月 Oct.	6.5	6.3	7.4	7.3	7.5	7.2	7.0
十一月 Nov.	3.6	3.3	3.9	3.8	3.9	3.7	3.7
十二月 Dec.	2.1	2.0	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1
全年 Annual	6.9	6.9	7.5	7.5	7.6	7.4	7.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	80.6	79.6	84.3	87.8	84.1	82.2	**83.1**	89.2	**77.0**	12.2	98.7	31	**68.5**	20
二月 Feb.	85.6	84.4	89.8	93.2	89.6	86.7	88.2	94.6	82.0	**12.6**	5.8	22	69.1	5
三月 Mar.	94.2	93.5	98.1	0.1	98.2	95.9	96.7	1.2	92.2	9.0	13.1	31	83.2	1
四月 April	2.6	2.1	7.9	10.4	8.2	4.3	5.9	11.5	0.9	10.6	17.3	15	97.1	5
五月 May	10.2	10.6	17.3	19.8	18.1	12.6	14.8	20.9	8.7	12.3	26.1	7	0.5	1
六月 June	16.3	16.9	22.5	25.0	22.8	18.3	20.3	26.0	14.9	11.1	32.6	27	9.8	2
七月 July	21.7	21.9	26.2	27.8	26.0	22.7	**24.4**	**29.1**	20.7	8.3	**33.1**	1,9,10	17.8	5
八月 Aug.	19.6	19.0	24.4	26.9	24.4	20.5	22.5	27.8	18.2	9.6	32.6	2,3	12.3	28
九月 Sept.	11.9	11.2	19.3	21.4	17.5	13.3	15.8	22.2	10.4	11.8	27.3	4	4.8	27
十月 Oct.	5.7	4.9	12.0	14.6	9.7	6.9	9.0	15.6	3.4	12.2	25.0	17	94.6	28
十一月 Nov.	98.1	97.8	2.7	5.2	0.6	98.5	0.5	6.1	95.8	10.3	18.3	3	87.6	29
十二月 Dec.	92.5	91.2	96.4	99.4	95.2	93.2	94.6	0.5	88.8	11.7	9.7	27	78.5	18
全年 Annual	3.2	2.7	8.4	11.0	7.9	4.6	6.3	12.1	1.1	11.0	33.1	1,9/10 VII	68.5	20 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	75	76	70	61	69	73	71
二月 Feb.	70	71	63	54	63	69	65
三月 Mar.	74	77	62	51	61	73	66
四月 April	79	81	58	49	59	75	67
五月 May	81	81	60	49	56	78	68
六月 June	86	85	63	54	62	81	72
七月 July	89	89	73	68	75	88	81
八月 Aug.	93	94	73	63	75	91	82
九月 Sept.	89	91	59	53	71	86	75
十月 Oct.	89	89	64	55	75	87	77
十一月 Nov.	84	81	62	49	73	82	72
十二月 Dec.	72	73	56	44	59	68	**62**
全年 Annual	82	82	64	54	67	79	71

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	1.2	2.1	1.9	3.4	0.9	0.5	10.0	5.5	7	1.9	7
二月 Feb.	1.6	1.6	0.5	0.4	1.5	1.3	6.9	2.4	25	1.5	25
三月 Mar.	0.3	2.3	1.1	2.8	1.5	2.7	10.7	4.2	4	2.5	4
四月 April	0.4	0.6	2.2	6.4	6.7	1.6	17.9	5.7	12	4.8	12
五月 May	11.9	12.5	14.6	7.2	6.4	7.2	59.8	21.9	18	11.8	18
六月 June	11.5	17.7	19.9	9.1	37.1	41.7	137.0	**71.5**	3	35.0	3
七月 July	11.2	36.8	34.2	20.9	58.2	22.6	**183.9**	30.8	12	21.8	12
八月 Aug.	18.8	26.4	24.1	1.2	15.1	40.0	125.6	39.0	25	**39.0**	25
九月 Sept.	16.8	19.1	15.0	10.1	3.8	2.6	67.4	38.3	9	13.5	9
十月 Oct.	10.8	5.0	0.0	2.0	4.2	9.7	31.7	7.6	11	6.0	30
十一月 Nov.	7.6	5.0	16.0	0.1	0.2	5.4	34.3	16.1	8	16.0	8
十二月 Dec.	1.1	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	2.1	1.4	21	1.1	21
全年 Annual	93.2	129.4	130.2	63.6	135.6	135.3	687.3	71.5	3 VI	39.0	25 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M 2	午前 A.M 6	午前 A.M 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	3.9	4.2	4.6	4.0	4.3	4.1
二月 Feb.	4.0	5.3	3.7	4.7	3.4	4.3	4.2
三月 Mar.	3.7	5.0	5.1	6.7	4.8	2.3	4.6
四月 April	5.4	6.8	7.0	7.4	6.4	3.8	6.1
五月 May	4.2	5.0	5.8	6.2	5.0	4.3	5.1
六月 June	5.6	6.2	7.1	6.4	6.7	5.7	6.3
七月 July	7.4	8.7	8.4	8.5	7.8	5.9	**7.8**
八月 Aug.	4.7	5.9	7.4	7.5	6.5	3.8	6.0
九月 Sept.	4.3	5.1	3.9	4.9	4.5	3.1	4.3
十月 Oct.	3.9	5.5	4.2	5.4	4.8	3.6	4.6
十一月 Nov.	2.8	3.6	2.9	2.9	1.3	0.9	**2.4**
十二月 Dec.	2.1	3.1	3.3	3.4	3.6	3.5	3.2
全年 Annual	4.3	5.3	5.2	5.7	4.9	3.8	4.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	141.9	48
二月 Feb.	183.3	62
三月 Mar.	220.5	60
四月 April	219.6	55
五月 May	**277.9**	62
六月 June	272.0	60
七月 July	187.2	41
八月 Aug.	235.3	55
九月 Sept.	232.2	62
十月 Oct.	218.6	64
十一月 Nov.	221.0	75
十二月 Dec.	202.1	71
全年 Annual	2611.6	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.2
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 4.1

奉天

大正四年 **MUKDEN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.8	3.9	5.1	6.2	4.8	4.6	20.2	W	31	4.6
二月 Feb.	3.4	3.6	5.5	5.9	4.3	3.6	15.6	W	27	4.3
三月 Mar.	3.7	3.9	6.3	7.3	5.0	4.0	18.4	NW	7	5.1
四月 April	4.5	4.2	7.2	7.6	5.5	4.3	19.7	SSW,S	26,27	5.6
五月 May	3.7	3.6	6.1	6.7	5.3	4.1	16.8	SSW	25	4.8
六月 June	3.0	3.7	6.5	7.4	5.5	4.0	14.4	SSW	2	4.9
七月 July	3.0	3.5	5.8	6.2	4.9	3.3	17.0	SSW	23	4.5
八月 Aug.	1.8	2.4	4.0	4.6	2.8	2.1	15.2	NW	26	3.1
九月 Sept.	2.7	2.6	5.8	6.1	2.9	2.5	17.7	NNW	9	4.1
十月 Oct.	3.7	4.3	6.7	7.4	3.7	3.5	16.7	NW	18	4.7
十一月 Nov.	3.2	4.5	6.6	6.5	3.6	3.3	15.2	N	9	4.8
十二月 Dec.	3.9	4.5	5.5	6.9	4.6	3.9	21.9	SW	4	5.3
全年 Annual	3.4	3.7	5.9	6.6	4.4	3.6	21.9	SW	4 XII	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	1	0	8
二月 Feb.	8	2	0	10
三月 Mar.	10	5	0	15
四月 April	6	5	0	11
五月 May	12	1	0	13
六月 June	10	0	0	10
七月 July	10	1	0	11
八月 Aug.	3	1	0	4
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	10	2	0	12
十一月 Nov.	10	2	0	12
十二月 Dec.	8	5	0	13
全年 Annual	98	26	0	124

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 78° W	94
四月 April	N 58° W	80
五月 May	N 83° W	96
六月 June	S 88° W	86
七月 July	S 71° W	75
八月 Aug.	N 88° W	84
九月 Sept.	S 66° W	87
十月 Oct.	S 84° W	68
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 68° W	93
全年 Annual	W	83

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	33	8	3	5	10	9	8	23	7	2	1	1	14	5	8	38	11
二月 Feb.	14	2	8	0	10	9	14	26	14	14	9	5	11	9	6	9	8
三月 Mar.	13	11	9	5	3	1	12	10	8	16	13	10	20	12	13	18	12
四月 April	15	3	5	7	7	5	2	22	25	27	10	5	19	7	6	15	0
五月 May	10	5	5	3	10	10	11	12	14	28	14	6	21	9	5	15	8
六月 June	9	2	0	0	2	3	11	31	44	46	5	5	8	8	3	2	1
七月 July	1	0	4	3	5	12	30	30	52	30	2	5	3	1	1	3	4
八月 Aug.	37	4	4	1	3	6	13	24	22	15	3	2	3	3	19	13	14
九月 Sept.	42	3	7	4	4	5	14	28	26	21	6	2	3	3	5	7	0
十月 Oct.	26	10	13	4	8	6	12	26	24	8	7	5	7	8	8	9	5
十一月 Nov.	11	7	9	9	7	5	16	12	25	18	10	6	6	9	18	10	2
十二月 Dec.	30	5	2	2	5	8	19	18	20	9	5	3	14	2	15	26	3
全年 Annual	241	60	69	43	74	79	162	262	281	234	85	55	129	76	107	165	68

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 2° E	25
二月 Feb.	S 2° E	21
三月 Mar.	N 79° W	23
四月 April	S 33° W	25
五月 May	S 36° W	23
六月 June	S 10° W	63
七月 July	S 14° E	71
八月 Aug.	S 41° W	1
九月 Sept.	S 27° E	16
十月 Oct.	S 51° E	9
十一月 Nov.	S 4° E	13
十二月 Dec.	N 54° W	6
全年 Annual	S 10° W	16

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪霰 ◎米△▲	雪 米	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濕霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	9	14	1	0	0	0	12	6	6	8	24	31	31	31	0	0	0	0
二月 Feb.	5	10	0	0	0	1	9	4	2	10	21	28	27	22	0	0	0	0
三月 Mar.	8	12	1	0	0	1	8	4	2	15	22	31	24	13	0	0	0	0
四月 April	8	5	3	0	0	1	3	10	2	11	13	14	1	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	0	2	0	6	5	3	13	0	0	0	0	0	0	5	0
六月 June	15	0	0	0	6	0	3	12	3	10	0	0	0	0	0	1	19	0
七月 July	18	0	0	0	3	0	0	17	4	11	0	0	0	0	0	10	30	1
八月 Aug.	11	0	0	0	2	2	2	7	1	4	0	0	0	0	0	7	24	0
九月 Sept.	12	0	0	0	3	0	8	6	2	5	0	0	0	0	0	0	8	0
十月 Oct.	10	1	0	0	2	1	7	8	2	12	13	12	1	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	4	2	0	0	1	0	17	1	1	12	22	24	14	7	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	5	0	0	0	0	13	3	1	13	23	31	25	12	0	0	0	0
全年 Annual	113	49	5	0	19	6	88	83	29	124	138	171	123	85	0	18	87	1

回數 No.of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	1
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	1

長春

大正四年 **CHANGCHUN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	749.2	748.6	749.1	748.3	748.6	748.8	**748.8**	758.0	22	738.1	31
二月 Feb.	744.8	744.4	745.0	744.2	744.6	744.8	744.6	754.1	3,16	733.4	28
三月 Mar.	743.2	742.9	743.4	742.9	743.3	743.7	743.2	753.8	14	721.9	4
四月 April	740.0	740.1	740.6	739.7	739.5	740.3	740.0	751.8	20	729.0	12
五月 May	736.1	736.3	736.7	735.8	735.8	736.5	736.2	746.3	7	728.8	23
六月 June	733.6	733.8	733.6	732.9	732.9	733.5	**733.4**	742.9	1	727.2	4
七月 July	733.6	733.8	733.8	733.1	732.9	733.7	733.5	739.7	15	724.2	13
八月 Aug.	734.0	734.3	734.5	733.7	733.7	734.3	734.1	740.6	31	722.7	10
九月 Sept.	739.5	739.6	739.9	738.8	738.9	739.8	739.4	747.3	23	**715.2**	9
十月 Oct.	744.3	744.4	744.7	743.7	744.2	744.7	744.3	753.2	28	733.6	4
十一月 Nov.	747.8	747.6	748.1	747.3	747.9	748.1	747.8	757.5	11	735.7	8
十二月 Dec.	745.3	745.1	745.5	744.2	745.0	745.1	745.0	**758.8**	7	732.4	24
全年 Annual	741.0	740.9	741.2	740.4	740.6	741.1	740.9	758.8	7 XII	715.2	9 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	**0.7**
二月 Feb.	0.9	0.9	1.3	1.4	1.2	1.0	1.1
三月 Mar.	1.7	1.6	2.1	2.2	2.1	2.0	1.9
四月 April	3.6	3.6	3.9	3.7	4.0	3.8	3.8
五月 May	6.7	7.0	7.7	7.1	7.2	7.2	7.1
六月 June	11.2	11.4	12.2	12.5	12.3	11.9	11.9
七月 July	15.6	16.3	17.5	17.6	17.6	17.2	**17.0**
八月 Aug.	15.3	15.0	15.9	15.8	16.6	15.4	15.7
九月 Sept.	8.5	8.3	8.8	8.8	9.4	8.9	8.8
十月 Oct.	5.3	5.1	5.8	5.7	5.9	5.4	5.5
十一月 Nov.	2.8	2.7	3.2	3.2	3.1	3.0	3.0
十二月 Dec.	1.5	1.4	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6
全年 Annual	6.1	6.2	6.7	6.7	6.8	6.5	6.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	76.5	75.4	80.4	82.9	79.7	78.6	**78.9**	84.5	**73.1**	11.4	96.0	31	64.3	20
二月 Feb.	80.8	80.0	85.4	88.6	84.2	82.2	83.5	90.5	76.9	**13.6**	99.7	18	**64.0**	4
三月 Mar.	88.2	87.3	93.0	95.0	93.1	90.9	91.3	96.3	85.3	11.0	3.9	31	74.3	1
四月 April	0.3	0.3	4.5	6.4	4.8	1.8	3.0	7.8	98.5	9.3	16.7	25	94.8	13
五月 May	8.4	9.1	15.0	17.1	15.3	10.1	12.5	18.5	6.2	12.3	27.0	6	99.1	1
六月 June	14.5	15.6	20.7	22.6	20.8	16.6	18.5	24.1	12.8	11.3	29.2	21,27	7.6	1
七月 July	19.8	20.7	25.1	27.1	25.5	21.8	**23.3**	**28.1**	18.6	9.5	32.0	9	12.2	4
八月 Aug.	18.0	17.9	22.7	24.9	22.8	18.8	20.9	25.8	16.3	9.6	**32.8**	2,3	9.1	28
九月 Sept.	10.3	9.9	17.4	19.4	15.1	11.8	14.0	20.3	8.5	11.9	26.8	4	2.5	26
十月 Oct.	3.2	2.4	8.9	11.2	7.2	4.4	6.2	12.6	0.6	12.0	24.3	8	91.5	28
十一月 Nov.	95.0	94.4	98.9	0.8	97.2	95.5	97.0	1.9	91.7	10.2	16.5	3	82.9	11
十二月 Dec.	88.0	87.2	91.8	94.3	90.9	89.0	90.2	96.3	83.9	12.4	7.3	27	75.2	18
全年 Annual	0.3	0.0	5.3	7.5	4.7	1.8	3.3	8.9	97.7	11.2	32.8	2/3 VIII	64.0	4 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	69	71	66	59	66	68	67
二月 Feb.	80	81	74	66	74	77	75
三月 Mar.	78	79	72	70	75	80	76
四月 April	74	76	61	54	64	72	67
五月 May	80	80	63	52	58	79	69
六月 June	90	86	70	62	68	84	77
七月 July	90	89	74	67	73	88	80
八月 Aug.	97	96	77	67	80	94	85
九月 Sept.	89	90	59	53	72	84	74
十月 Oct.	83	84	60	51	69	77	71
十一月 Nov.	80	80	67	57	72	80	73
十二月 Dec.	72	74	62	48	61	69	**64**
全年 Annual	82	82	67	59	69	79	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	1.8	1.3	2.8	5.9	2.5	2.7	17.0	6.1	31	2.0	31
二月 Feb.	2.9	3.9	1.5	1.8	1.1	0.3	11.5	2.9	8	1.8	8
三月 Mar.	0.8	0.3	0.3	1.3	1.1	0.4	4.2	1.4	26	0.8	4
四月 April	6.3	3.6	5.9	3.4	12.8	7.6	39.6	12.3	27	6.3	27
五月 May	9.8	13.1	5.0	9.3	15.1	23.7	76.0	16.5	8	13.2	8
六月 June	25.7	13.4	20.3	24.4	43.1	36.1	163.0	29.3	14	18.7	22
七月 July	54.8	20.9	20.7	27.6	14.4	43.2	**181.6**	34.2	17	**32.1**	17
八月 Aug.	12.0	40.6	41.7	24.0	17.5	8.3	144.1	50.3	9	26.5	9
九月 Sept.	14.9	20.3	26.9	19.2	22.3	38.1	141.7	**79.1**	9	25.6	9
十月 Oct.	7.2	13.2	3.6	6.6	13.4	20.0	64.0	16.8	4	13.0	4
十一月 Nov.	1.3	0.9	5.4	2.2	6.4	2.7	18.9	8.8	15	5.4	15
十二月 Dec.	1.4	0.5	0.8	0.3	1.2	—	4.2	2.1	21	1.4	21
全年 Annual	138.9	132.0	134.9	126.0	150.9	183.1	865.8	79.1	9 IX	32.1	17 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.6	2.5	3.8	4.4	3.5	3.5	3.4
二月 Feb.	3.8	4.8	4.2	3.7	2.8	2.1	3.6
三月 Mar.	4.4	3.4	6.2	7.3	6.8	4.2	5.4
四月 April	5.4	5.4	7.3	8.8	7.9	4.4	6.5
五月 May	4.5	5.6	7.0	7.6	6.6	4.7	6.0
六月 June	6.4	6.5	6.9	7.8	7.7	5.8	6.8
七月 July	6.1	8.7	8.2	9.4	7.6	5.8	**7.6**
八月 Aug.	7.2	7.7	8.4	7.9	8.0	6.3	**7.6**
九月 Sept.	4.7	5.2	4.5	5.4	6.0	3.9	4.9
十月 Oct.	3.6	5.8	5.5	5.9	4.2	3.6	4.8
十一月 Nov.	4.9	5.3	4.6	3.8	2.9	3.1	4.1
十二月 Dec.	1.7	3.6	4.7	4.2	2.4	2.0	**3.1**
全年 Annual	4.5	5.4	5.9	6.3	5.5	4.1	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	173.3	60
二月 Feb.	141.6	48
三月 Mar.	105.8	29
四月 April	129.4	32
五月 May	**241.8**	53
六月 June	231.0	50
七月 July	185.1	40
八月 Aug.	212.9	49
九月 Sept.	218.9	59
十月 Oct.	219.9	65
十一月 Nov.	175.3	61
十二月 Dec.	168.0	61
全年 Annual	2203.0	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 20.0

長春

大正四年 **CHANGCHUN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.2	5.0	5.8	7.2	5.6	5.9	19.7	SW	30	5.7
二月 Feb.	6.7	6.8	7.5	9.4	6.3	7.0	21.4	SW	18	7.4
三月 Mar.	6.1	5.9	6.4	8.8	6.2	6.1	25.2	W	4	6.7
四月 April	5.5	6.4	8.0	9.6	6.3	7.0	32.3	WNW	5	7.4
五月 May	5.7	5.6	8.2	8.6	6.8	4.6	23.4	WSW	26	6.7
六月 June	5.4	6.4	9.1	9.4	7.6	4.9	25.5	WNW	28	6.7
七月 July	5.2	5.2	7.3	8.2	6.4	5.5	22.9	SW	2	7.0
八月 Aug.	3.6	3.9	5.4	6.7	3.8	3.4	19.6	WSW	9	6.2
九月 Sept.	4.9	4.9	8.5	8.5	4.5	4.6	21.4	SW	29	4.9
十月 Oct.	5.3	5.8	8.4	9.7	5.5	5.6	33.7	SW	10	6.2
十一月 Nov.	6.3	7.5	10.3	10.6	5.9	6.3	30.9	SW	16	6.7
十二月 Dec.	6.6	6.2	8.7	10.3	6.9	6.1	37.6	WNW	28	7.7
全年 Annual	5.5	5.8	7.8	8.9	6.0	5.6	37.6	SW	27 XII	6.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	4	0	16
二月 Feb.	16	6	0	22
三月 Mar.	11	5	0	16
四月 April	11	9	1	21
五月 May	10	10	0	20
六月 June	9	11	0	20
七月 July	8	8	0	16
八月 Aug.	6	3	0	9
九月 Sept.	7	8	0	15
十月 Oct.	13	6	2	21
十一月 Nov.	11	9	1	21
十二月 Dec.	7	10	3	20
全年 Annual	121	89	7	217

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	7	6	1	4	4	7	6	24	19	22	18	28	11	17	3	1
二月 Feb.	3	0	0	0	0	0	0	2	21	21	24	39	36	14	5	3	0
三月 Mar.	3	1	3	4	3	4	6	4	23	15	19	27	32	13	17	11	1
四月 April	3	4	4	2	4	3	5	3	11	20	12	17	29	27	19	17	0
五月 May	14	11	8	2	7	2	1	8	13	24	23	20	24	9	12	5	3
六月 June	5	4	2	4	2	3	2	6	6	27	43	31	15	9	11	8	2
七月 July	2	7	1	7	13	11	19	15	17	22	35	20	7	6	4	0	0
八月 Aug.	17	16	12	8	10	2	6	1	11	19	23	11	15	8	16	7	4
九月 Sept.	7	10	9	8	7	1	0	4	12	34	25	27	21	2	5	7	1
十月 Oct.	16	14	6	11	4	3	6	8	12	34	20	19	10	5	11	7	0
十一月 Nov.	3	5	6	3	0	2	1	0	6	31	36	22	27	17	15	6	0
十二月 Dec.	17	6	8	13	6	2	0	3	11	34	21	21	12	13	11	8	0
全年 Annual	98	85	65	63	60	37	53	60	167	300	303	272	256	134	143	82	12

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 61° W	42
二月 Feb.	S 62° W	76
三月 Mar.	S 68° W	50
四月 April	S 89° W	49
五月 May	S 71° W	35
六月 June	S 60° W	56
七月 July	S 10° W	46
八月 Aug.	N 74° W	18
九月 Sept.	S 56° W	39
十月 Oct.	S 56° W	23
十一月 Nov.	S 71° W	60
十二月 Dec.	S 74° W	30
全年 Annual	S 64° W	41

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪雹 ●✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≯	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 平均 Mean <0°	氣溫 最高 Max. <0°	氣溫 最低 Min. ≧25°	氣溫 平均 Mean ≧25°	氣溫 最高 Max. ≧25°	回數 地震 ⏲
一月 Jan.	12	10	0	0	0	6	15	6	5	16	28	31	31	31	0	0	0	0
二月 Feb.	8	11	0	0	0	1	13	6	4	22	23	28	28	28	0	0	0	0
三月 Mar.	8	11	0	0	0	0	5	5	7	16	20	31	29	24	0	0	0	0
四月 April	10	10	0	1	0	0	2	12	8	21	9	23	5	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	2	5	2	3	11	5	20	0	1	0	0	0	0	3	0
六月 June	20	0	0	1	5	0	1	16	4	20	0	0	0	0	0	0	11	0
七月 July	17	0	0	0	6	0	2	20	6	16	0	0	0	0	0	4	28	0
八月 Aug.	15	0	0	0	4	0	0	19	6	9	0	0	0	0	0	5	18	0
九月 Sept.	11	0	0	0	5	1	8	10	1	15	5	0	0	0	0	0	2	0
十月 Oct.	10	3	2	1	2	1	7	6	2	21	15	14	8	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	9	0	0	0	0	10	5	6	21	25	27	20	11	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	8	0	0	0	0	16	3	2	20	25	31	29	21	0	0	0	0
全年 Annual	137	62	2	5	27	5	82	119	56	217	150	186	150	115	0	9	62	0

天津

大正四年 **TIENTSIN.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		771.5		771.1		771.9	**771.5**	**786.7**	14	759.4	19
二月 Feb.		768.1		768.1		768.1	768.1	779.6	4	756.7	19
三月 Mar.		766.1		765.8		766.3	766.1	776.2	14	747.1	4
四月 April		762.2		762.3		762.4	762.3	772.9	22	749.6	11
五月 May		756.7		756.3		756.5	756.5	766.7	1	747.8	29
六月 June		754.3		753.6		753.9	753.9	762.3	1	746.4	5
七月 July		752.1		752.1		752.2	**752.1**	757.0	16	**743.1**	12
八月 Aug.		753.6		753.6		753.9	753.7	760.9	31	748.5	10
九月 Sept.		760.2		760.0		760.3	760.1	767.2	23	746.9	9
十月 Oct.		764.9		764.4		764.9	764.7	778.3	27	754.8	8
十一月 Nov.		770.3		770.1		770.3	770.3	779.8	11	759.2	7
十二月 Dec.		768.2		767.9		768.3	768.1	781.4	7	758.1	28
全年 Annual		762.3		762.1		762.4	762.3	786.7	14 I	743.1	12 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		1.9		2.2		2.0	**2.0**
二月 Feb.		2.2		2.3		2.5	2.3
三月 Mar.		3.2		3.5		3.5	3.4
四月 April		5.2		5.1		5.0	5.1
五月 May		8.7		9.1		9.2	9.0
六月 June		12.4		12.4		13.4	12.8
七月 July		18.9		19.7		20.2	**19.6**
八月 Aug.		18.8		18.8		19.3	19.0
九月 Sept.		10.6		11.0		12.3	11.3
十月 Oct.		7.8		8.0		8.4	8.1
十一月 Nov.		3.9		4.3		4.7	4.3
十二月 Dec.		2.5		2.8		2.8	2.7
全年 Annual		8.0		8.3		8.6	8.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		91.1		96.1		92.7	**93.3**	97.6	**89.7**	7.9	4.9	4	**81.3**	13
二月 Feb.		94.0		99.9		96.1	96.7	1.2	92.9	8.3	10.7	19	85.0	5
三月 Mar.		99.5		8.0		3.4	3.6	9.5	99.0	10.5	21.6	31	93.3	1
四月 April		6.7		15.8		10.9	11.1	17.4	6.2	11.2	24.0	14	0.8	7
五月 May		13.5		23.7		17.9	18.4	25.2	13.3	11.9	33.5	29	7.0	1
六月 June		18.2		28.2		22.8	23.1	29.9	17.9	**12.0**	**37.5**	30	13.4	1
七月 July		22.9		29.5		25.5	25.9	**31.4**	22.4	8.9	37.4	9	18.0	5
八月 Aug.		22.8		30.1		25.5	**26.1**	31.2	22.4	8.8	35.2	20	18.4	27
九月 Sept.		15.5		25.2		19.3	20.0	26.1	14.9	11.1	32.2	19	10.2	27
十月 Oct.		10.4		19.2		13.2	14.2	20.2	9.5	10.8	28.9	8	0.4	31
十一月 Nov.		2.6		11.2		5.5	6.4	12.4	1.5	10.9	21.7	4	95.3	17
十二月 Dec.		96.4		4.2		99.1	99.9	5.1	95.2	9.8	11.3	26	91.3	22
全年 Annual		7.8		15.9		11.0	11.6	17.2	7.1	10.2	37.5	30 VI	81.3	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		74		62		72	69
二月 Feb.		70		50		71	64
三月 Mar.		71		43		59	58
四月 April		70		37		50	**52**
五月 May		76		44		61	60
六月 June		79		45		65	68
七月 July		91		66		83	80
八月 Aug.		91		60		79	76
九月 Sept.		79		46		73	66
十月 Oct.		78		47		70	65
十一月 Nov.		68		42		65	58
十二月 Dec.		71		47		65	61
全年 Annual		76		49		68	64

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	7.2	0.2	2.4	9.8	6.7	27	6.6	27
二月 Feb.	3.8	4.5	7.4	15.7	12.6	25	6.1	25
三月 Mar.	0.5	0.2	0.0	0.7	0.5	28	0.5	28
四月 April	6.8	0.1	0.0	6.9	6.8	28	6.8	28
五月 May	9.1	10.2	20.4	39.7	16.3	7	16.3	7
六月 June	39.8	26.7	4.6	71.1	41.8	3	31.2	3
七月 July	77.9	62.1	139.2	**279.2**	78.8	25	78.8	25
八月 Aug.	6.5	17.2	3.9	27.6	17.5	25	17.2	25
九月 Sept.	10.9	4.6	5.0	20.5	8.9	23	8.8	23
十月 Oct.	3.3	4.3	5.0	12.6	6.8	10	4.5	10
十一月 Nov.	0.0	0.3	0.0	0.3	0.3	15	0.3	15
十二月 Dec.	3.4	0.2	1.6	5.2	3.6	8	3.4	8
全年 Annual	169.2	130.6	189.5	489.3	78.8	25 VII	78.8	25 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.2		5.3		3.5	4.3
二月 Feb.		3.5		4.9		3.2	3.9
三月 Mar.		2.5		2.2		1.8	**2.2**
四月 April		4.2		5.2		3.2	4.2
五月 May		3.7		5.2		4.1	4.3
六月 June		5.5		4.6		4.2	4.8
七月 July		5.5		6.4		4.0	**5.3**
八月 Aug.		4.2		4.9		4.5	4.5
九月 Sept.		3.2		4.6		2.3	3.4
十月 Oct.		2.9		4.2		2.8	3.3
十一月 Nov.		2.2		3.6		2.2	2.7
十二月 Dec.		3.2		3.3		3.0	3.2
全年 Annual		3.7		4.5		3.2	3.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	126.3	42
二月 Feb.	187.5	62
三月 Mar.	250.0	68
四月 April	248.1	63
五月 May	**292.3**	66
六月 June	277.3	62
七月 July	240.8	53
八月 Aug.	261.3	62
九月 Sept.	264.0	71
十月 Oct.	212.1	62
十一月 Nov.	197.5	66
十二月 Dec.	170.5	58
全年 Annual	2727.8	61

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.5

天津

大正四年 **TIENTSIN.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		3.2		4.2		2.8	18.1	N	12	3.5
二月 Feb.		3.7		5.3		2.7	17.1	NNW	27	3.9
三月 Mar.		3.1		5.0		4.1	15.9	N	7	4.1
四月 April		2.8		5.4		3.8	14.0	N	5	4.3
五月 May		2.9		5.4		3.4	10.6	NNE	15	4.0
六月 June		2.3		4.6		3.6	10.0	N	27	3.4
七月 July		1.9		3.0		2.4	10.7	NE	25	2.6
八月 Aug.		1.8		3.1		2.8	13.2	N	5	2.6
九月 Sept.		2.3		4.4		2.2	10.7	SW	18	3.0
十月 Oct.		2.4		4.3		2.7	14.6	NNW	18	3.2
十一月 Nov.		2.7		4.6		2.2	11.5	N	16	3.0
十二月 Dec.		2.3		3.8		2.3	11.6	N	21	2.7
全年 Annual		2.6		4.4		2.9	18.1	N	12 I	3.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	1	0	3
二月 Feb.	5	1	0	6
三月 Mar.	6	1	0	7
四月 April	9	0	0	9
五月 May	2	0	0	2
六月 June	1	0	0	1
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	36	3	0	39

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 81° W	95
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 86° W	78
五月 May	S 80° W	95
六月 June	S 84° W	89
七月 July	S 79° W	94
八月 Aug.	S 73° W	85
九月 Sept.	S 85° W	91
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 75° W	93
十二月 Dec.	S 79° W	94
全年 Annual	S 84° W	90

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	13	3	8	5	15	5	2	2	5	5	3	5	7	1	4	5
二月 Feb.	8	10	1	5	4	9	3	6	1	8	4	7	4	4	6	2	2
三月 Mar.	9	5	2	9	1	7	5	7	4	7	2	11	9	7	0	6	2
四月 April	4	3	2	6	6	2	4	14	6	1	11	11	4	3	8	9	1
五月 May	5	8	1	1	1	9	16	9	6	2	6	5	6	7	2	6	3
六月 June	5	4	4	6	2	3	10	9	5	9	8	6	8	3	2	4	2
七月 July	4	4	1	5	1	1	8	14	5	15	12	2	8	2	3	3	5
八月 Aug.	2	2	5	5	5	5	9	8	5	7	7	8	5	3	6	6	5
九月 Sept.	7	6	7	1	1	1	9	7	4	7	7	4	3	6	4	7	9
十月 Oct.	7	4	2	6	3	7	9	1	8	13	6	7	5	2	0	7	6
十一月 Nov.	10	1	3	3	2	4	7	1	4	7	10	9	10	6	1	5	7
十二月 Dec.	8	5	2	10	2	7	2	2	5	6	8	8	6	7	4	6	5
全年 Annual	74	65	33	65	33	70	87	80	55	87	86	81	73	57	32	65	52

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 66° E	18
二月 Feb.	N 18° E	3
三月 Mar.	S 73° W	8
四月 April	S 26° W	17
五月 May	S 12° E	15
六月 June	S 10° W	20
七月 July	S 17° W	35
八月 Aug.	S 5° W	16
九月 Sept.	S 84° W	7
十月 Oct.	S 2° W	16
十一月 Nov.	S 72° W	23
十二月 Dec.	N 69° W	11
全年 Annual	S 23° W	10

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	5	11	3	0	0	2	9	6	8	3	7	31	31	21	0	0	0	0
二月 Feb.	4	3	0	0	0	0	11	4	3	6	1	27	22	10	0	0	0	0
三月 Mar.	2	3	1	0	0	0	18	2	5	7	2	18	6	0	0	0	0	0
四月 April	2	0	0	0	0	0	7	3	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	6	0	0	0	2	0	11	4	1	2	0	0	0	0	0	0	12	0
六月 June	9	0	0	0	5	0	7	7	2	1	0	0	0	0	0	7	25	0
七月 July	19	0	0	0	6	0	5	8	3	1	0	0	0	0	4	19	29	0
八月 Aug.	8	0	0	0	3	0	9	6	1	1	0	0	0	0	2	21	31	0
九月 Sept.	7	0	0	0	2	0	11	2	3	1	0	0	0	0	0	1	20	0
十月 Oct.	7	0	0	0	0	0	15	5	2	2	1	0	0	0	0	0	10	0
十一月 Nov.	1	1	0	0	0	0	17	2	2	3	2	12	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	4	0	0	0	2	15	6	7	3	9	31	16	6	0	0	0	0
全年 Annual	73	22	4	0	18	4	135	55	38	39	22	119	75	37	6	48	127	0

天津

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		768.7		768.2		769.3	**768.7**	**781.3**	14	757.7	19
二月 Feb.		765.5		765.7		766.3	765.8	777.0	16	756.8	26
三月 Mar.		764.5		764.5		765.1	764.7	775.1	14	748.6	4
四月 April		761.0		760.8		761.7	761.2	770.1	22	749.0	11
五月 May		755.7		755.7		756.2	755.9	764.6	1	747.4	29
六月 June		753.3		753.1		753.4	753.3	761.3	2	747.6	16
七月 July		751.7		751 4		751.9	**751.7**	757.1	16	**736.2**	29
八月 Aug.		752.1		752.3		752.5	752.3	758.3	31	746.3	9
九月 Sept.		758.3		758.3		758.9	758.5	764.7	28	744.3	9
十月 Oct.		763.3		763.0		763.6	763.2	773.8	27	754.0	8
十一月 Nov.		768.2		768.3		769.0	768.5	777.6	11	758.1	8
十二月 Dec.		766.1		765.9		766.5	766.1	777.1	7	757.4	5
全年 Annual		760.7		760.6		[illegible]1.2	760.8	781.3	14 I	736.2	29 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.7		3.0		2.9	2.9
二月 Feb.		2.6		2.7		2.6	**2.6**
三月 Mar.		3.1		3.5		3.4	3.3
四月 April		5.1		5.6		5.3	5.3
五月 May		8.3		9.3		8.6	8.7
六月 June		12.6		13.6		13.0	13.1
七月 July		18.3		19.4		18.7	**18.8**
八月 Aug.		16.6		18.0		17.8	17.5
九月 Sept.		11.6		11.4		11.4	11.4
十月 Oct.		9.3		9.6		9.6	9.5
十一月 Nov.		5.6		5.7		5.8	5.7
十二月 Dec.		4.0		4.0		4.1	4.0
全年 Annual		8.3		8.8		8.6	8.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前A. M. 2	午前A. M. 6	午前A. M. 10	午後P. M. 2	午後P. M. 6	午後P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		96.4		98.8		97.2	**97.5**	0.9	**94.5**	6.4	7.2	31	**86.0**	12
二月 Feb.		96.9		99.6		97.3	98.0	1.4	95.2	6.2	13.5	22	87.5	4
三月 Mar.		0.6		4.5		2.0	2 4	7.3	98.9	8.3	18.1	31	92.9	1
四月 April		6.8		11.6		8.0	8.8	14.1	5.3	8.8	23.9	8	1.1	6
五月 May		13.6		19.4		14.9	16.0	21.3	12.2	**9.1**	34.2	29	5.7	1
六月 June		17.9		22.9		19.6	20.1	25.3	16.7	8.5	32 9	5	13.2	1
七月 July		23 0		27.2		24.1	**24.8**	**29.0**	21.7	7.2	**35.1**	18	15.6	6
八月 Aug.		22 6		26.6		24.0	24.4	27.4	21.9	5.5	33.6	19	18.7	30
九月 Sept		18.2		23.4		19.9	20.5	24.6	17.2	7.4	33.6	18	12.9	15
十月 Oct.		13.9		18.9		15.2	16.0	20.5	12.7	7.7	29.4	3	3.6	28
十一月 Nov.		7.8		11.5		8.2	9.2	13.2	5.9	7.2	21.9	3	99.6	20
十二月 Dec.		2.4		6.0		3.1	3.9	7.6	0.5	7.1	15.5	5	93.7	18
全年 Annual		10.0		14.2		11.1	11.8	16.0	8.6	7.5	35.1	18 VII	86.0	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前A. M. 2	午前A. M. 6	午前A. M. 10	午後P. M. 2	午後P. M. 6	午後P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		71		67		75	71
二月 Feb.		69		58		65	64
三月 Mar.		63		55		62	**60**
四月 April		69		58		67	65
五月 May		73		58		69	67
六月 June		83		69		78	77
七月 July		87		73		83	81
八月 Aug.		81		70		80	77
九月 Sept		74		54		65	64
十月 Oct.		76		57		72	68
十一月 Nov.		67		55		66	63
十二月 Dec.		71		57		68	65
全年 Annual		74		61		71	68

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	7.2	13.9	3.0	24.1	9.0	27	4.8	27
二月 Feb.	10.8	3.1	10.6	24.5	9.6	25	9.6	25
三月 Mar.	0.5	0.6	3.0	4.1	2.3	24	2.3	24
四月 April	2.7	20.3	8.8	31.8	19.9	11	12.0	11
五月 May	14.8	16.9	12.0	43.7	17.7	8	10.7	9
六月 June	22.5	25.0	24.8	72.3	22.7	24	18.1	24
七月 July	123.2	104.2	91 7	**319.1**	**80.8**	29	**54.7**	19
八月 Aug.	11.4	1.9	8.7	22.0	8.8	12	8.7	19
九月 Sept.	1.2	5.5	0.0	6.7	3.7	10	2.7	25
十月 Oct.	7.5	7.8	0.5	15.8	7.2	19	5.6	19
十一月 Nov.	7.6	3.0	0.4	11.0	7.3	16	7.2	16
十二月 Dec.	1.5	4.0	1.5	7.0	4.3	17	2.7	17
全年 Annual	210.9	206.2	165.0	582.1	80.8	29 VII	54.7	19 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		6.0		6.5		5 8	6.1
二月 Feb.		6.1		5.8		5.2	5.7
三月 Mar.		4.2		3.7		4.5	4.1
四月 April		5.8		7.7		4.3	5.9
五月 May		5.6		4.9		4.6	5.0
六月 June		5.7		6 6		6.1	6.1
七月 July		6.9		7.2		5.9	**6.6**
八月 Aug.		5.6		4.8		4.7	5.1
九月 Sept.		5.1		4.2		3.4	4.2
十月 Oct.		5.5		7.0		4.7	5.7
十一月 Nov.		4.4		4.7		2.9	4.0
十二月 Dec.		2.7		4.4		2.4	**3.2**
全年 Annual		5.3		5.6		4.6	5.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	137.0	45
二月 Feb.	146.3	48
三月 Mar.	245.8	66
四月 April	242.9	61
五月 May	262.3	60
六月 June	250.1	57
七月 July	203.3	46
八月 Aug.	**285.6**	68
九月 Sept.	256.6	69
十月 Oct.	182.4	54
十一月 Nov.	182.3	60
十二月 Dec.	181.6	61
全年 Annual	2576.2	58

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.1

芝罘

大正四年 **CHEE-FOO.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		8.9		8.8		8.6	32.1	NW	12	7.6
二月 Feb.		9.8		10.3		8.2	35.0	W	27	8.7
三月 Mar.		8.2		10.8		7.6	24.4	NW	25	8.6
四月 April		4.7		8.5		5.2	21.9	NW	21	6.2
五月 May		6.2		7.4		5.7	24.3	S	17	6.6
六月 June		4.0		5.3		4.0	18.5	S	3	4.7
七月 July		4.7		4.4		3.8	22.2	SW	29	4.3
八月 Aug.		4.7		4.8		4.0	20.0	NNW	9	4.5
九月 Sept.		5.7		7.9		6.7	31.2	N	9	6.6
十月 Oct.		5.0		6.6		5.0	26.0	N	19	5.2
十一月 Nov.		7.1		8.7		7.2	23.8	N	16	7.0
十二月 Dec.		7.1		9.2		7.3	31.2	N	6	7.9
全年 Annual		6.4		7.7		6.1	35.0	W	27 II	6.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	暴風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	14	1	22
二月 Feb.	8	9	4	21
三月 Mar.	14	13	0	27
四月 April	8	12	0	20
五月 May	9	12	0	21
六月 June	8	3	0	11
七月 July	8	5	0	13
八月 Aug.	9	1	0	10
九月 Sept.	11	6	1	18
十月 Oct.	11	5	0	16
十一月 Nov.	6	12	0	18
十二月 Dec.	9	13	1	23
全年 Annual	110	105	7	220

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	S 54° W	95
四月 April	S 60° W	93
五月 May	S 54° W	95
六月 June	S 54° W	95
七月 July	S 45° W	100
八月 Aug.	S 60° W	93
九月 Sept.	S 45° W	100
十月 Oct.	S 45° W	100
十一月 Nov.	S 86° W	73
十二月 Dec.	S 72° W	66
全年 Annual	S 59° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	4	3	6	1	3	2	3	1	18	4	5	5	10	4	9	14	1
二月 Feb.	4	5	8	3	2	2	2	2	9	5	5	1	19	5	2	9	1
三月 Mar.	3	5	2	2	4	2	2	2	11	12	6	1	15	5	8	12	1
四月 April	3	5	8	1	7	2	1	1	18	10	2	2	14	4	3	1	8
五月 May	2	2	8	3	9	3	4	4	21	7	4	2	12	6	4	0	2
六月 June	1	3	3	3	15	5	3	7	26	3	3	0	4	3	4	2	5
七月 July	0	5	3	3	16	4	7	16	25	7	1	2	1	2	0	0	1
八月 Aug.	10	2	8	8	7	2	2	1	6	7	6	2	4	5	9	8	6
九月 Sept.	22	6	5	0	2	4	2	3	10	13	5	0	4	3	5	3	3
十月 Oct.	14	10	2	1	5	1	4	1	8	14	7	3	6	3	7	5	2
十一月 Nov.	13	2	4	2	4	0	5	5	8	11	11	3	9	2	5	5	1
十二月 Dec.	18	3	4	0	2	1	0	0	16	18	10	6	7	0	2	5	1
全年 Annual	94	51	61	27	76	28	35	43	176	111	65	27	105	42	58	64	32

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 87° W	23
二月 Feb.	N 73° W	23
三月 Mar.	S 85° W	29
四月 April	S 33° W	18
五月 May	S 6° W	25
六月 June	S 31° E	37
七月 July	S 33° E	58
八月 Aug.	N 9° W	17
九月 Sept.	N 39° W	10
十月 Oct.	N 71° W	15
十一月 Nov.	S 64° W	20
十二月 Dec.	S 61° W	28
全年 Annual	S 43° W	12

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◎✕△▲	雪 ✕	霰 △	雹 ▲	雷雨 ↯	濃霧 ═²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 平均 Mean <0°	氣溫 最高 Max. <0°	氣溫 最低 Min. ≧25°	氣溫 平均 Mean ≧25°	氣溫 最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	10	12	0	0	0	2	5	13	6	22	11	30	21	11	0	0	0	0
二月 Feb.	8	9	0	0	0	0	5	11	4	21	10	26	19	10	0	0	0	0
三月 Mar.	5	4	0	0	1	0	10	7	1	27	9	21	8	3	0	0	0	0
四月 April	6	1	0	0	0	2	3	6	1	20	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	2	3	9	10	3	21	0	0	0	0	0	0	6	0
六月 June	15	0	0	0	4	2	4	13	1	11	0	0	0	0	0	1	13	0
七月 July	19	0	0	0	7	0	3	13	3	13	0	0	0	0	4	20	25	0
八月 Aug.	4	0	0	0	1	0	3	8	0	10	0	0	0	0	0	11	25	0
九月 Sept.	4	0	0	0	0	1	10	6	3	18	0	0	0	0	0	1	12	0
十月 Oct.	7	0	0	0	1	1	4	10	2	16	0	0	0	0	0	0	8	0
十一月 Nov.	4	1	1	0	0	0	10	4	1	18	0	1	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	6	1	0	0	0	14	5	4	23	4	12	5	2	0	0	0	0
全年 Annual	93	33	2	0	16	11	80	106	29	220	35	90	53	26	4	33	89	0

杭州

大正四年 **HANGCHOW.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		770.8		770.2		771.0	**770.7**	**785.1**	14	760.8	27
二月 Feb.		767.0		766.4		767.0	766.8	776.5	5	752.5	25
三月 Mar.		766.7		766.6		767.1	766.8	777.1	15	754.4	7
四月 April		762.1		762.4		762.8	762.4	774.8	23	749.2	11
五月 May		758.0		757.8		758.1	758.0	764.6	1	750.2	30
六月 June		754.9		755.0		755.4	755.1	760.7	2	748.9	28
七月 July		753.6		753.2		753.8	753.5	761.6	17	**740.0**	28
八月 Aug.		753.1		752.9		753.7	**753.2**	757.9	17	746.7	12
九月 Sept.		759.8		759.8		760.6	760.1	766.6	27	749.7	8
十月 Oct.		763.2		763.1		763.8	763.3	773.2	27	756.1	7
十一月 Nov.		769.3		768.9		770.0	769.4	777.2	20	759.4	7
十二月 Dec.		769.3		768.6		769.3	769.0	778.4	18	759.8	29
全年 Annual		762.3		762.1		762.7	762.4	785.1	14 I	740.0	28 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.8		5.5		5.2	**5.1**
二月 Feb.		5.7		6.2		6.2	6.0
三月 Mar.		6.2		7.0		6.9	6.7
四月 April		9.8		10.6		10.5	10.3
五月 May		12.7		13.5		14.2	13.5
六月 June		18.9		20.7		19.5	19.7
七月 July		21.1		21.7		22.5	21.8
八月 Aug.		21.8		24.0		22.6	**22.8**
九月 Sept.		16.5		17.6		17.4	17.2
十月 Oct.		14.2		15.1		14.9	14.7
十一月 Nov.		9.3		10.1		9.8	9.7
十二月 Dec.		5.5		6.8		6.4	6.2
全年 Annual		12.2		13.2		13.0	12.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.		1.7		8.2		4.3	**4.7**	9.4	**0.3**	9.1	19.0	21	**92.6**	13
二月 Feb.		3.8		9.3		5.8	6.3	10.6	2.5	8.1	27.2	25	95.0	6
三月 Mar.		6.2		14.3		9.4	10.0	15.9	4.8	11.1	27.0	21	98.2	15
四月 April		12.3		16.8		14.0	14.4	18.9	10.6	8.3	31.5	28	2.9	7
五月 May		16.7		26.4		20.7	21.3	27.9	15.6	**12.3**	36.0	31	8.5	3
六月 June		22.6		28.3		24.3	25.1	29.7	21.2	8.5	36.1	15	18.5	17
七月 July		25.3		32.9		27.6	**28.6**	**34.4**	24.4	10.0	**38.7**	14	19.6	1
八月 Aug.		24.9		32.1		26.2	27.8	33.7	23.9	9.7	**38.7**	5	21.6	9
九月 Sept.		20.1		27.0		21.9	23.0	28.3	19.1	9.2	35.1	10	11.8	30
十月 Oct.		17.6		22.7		18.9	19.7	23.6	16.4	7.2	32.3	19	10.1	28
十一月 Nov.		10.6		16.2		12.1	13.0	16.9	9.3	7.6	26.3	4	99.7	30
十二月 Dec.		3.5		12.9		6.7	7.7	14.1	2.1	12.0	19.5	29	94.7	23
全年 Annual		13.8		20.6		16.0	16.8	21.9	12.5	9.4	38.7	14 VII 5 VIII	92.6	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		88		66		80	78
二月 Feb.		91		70		86	82
三月 Mar.		86		58		77	74
四月 April		90		74		86	84
五月 May		88		54		77	**73**
六月 June		93		74		88	85
七月 July		88		59		82	76
八月 Aug.		93		68		89	83
九月 Sept.		92		67		88	82
十月 Oct.		94		75		90	86
十一月 Nov.		93		72		89	85
十二月 Dec.		90		59		84	78
全年 Annual		90		66		85	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	12.7	4.5	12.0	29.2	7.1	6	3.7	6,7
二月 Feb.	62.9	24.8	56.7	144.4	36.3	3	25.3	3
三月 Mar.	41.5	56.3	22.8	120.6	**65.2**	6	42.2	6
四月 April	126.6	44.5	58.8	229.9	29.7	17	25.7	17
五月 May	4.8	27.4	54.7	86.9	42.1	10	22.5	10
六月 June	44.2	112.2	133.2	**289.6**	60.9	30	33.8	30
七月 July	17.9	51.7	96.0	165.6	49.8	5	**49.8**	5
八月 Aug.	40.9	20.7	155.8	217.4	39.2	23	36.9	30
九月 Sept.	22.9	26.1	80.2	129.2	37.0	23	37.0	23
十月 Oct.	92.2	43.1	53.8	189.1	48.6	24	23.1	24
十一月 Nov.	83.2	90.6	58.2	232.0	54.0	7	21.8	7
十二月 Dec.	1.3	0.4	0.0	1.7	0.3	1,2	0.2	1,2
全年 Annual	551.1	502.3	782.2	1835.6	65.2	6 III	49.8	5 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		7.8		7.7		6.5	7.4
二月 Feb.		7.9		6.7		7.5	7.4
三月 Mar.		7.5		6.8		5.5	6.6
四月 April		9.1		8.9		8.2	8.7
五月 May		7.5		7.5		5.3	6.8
六月 June		9.7		8.5		8.1	**8.8**
七月 July		6.1		6.5		6.0	6.2
八月 Aug.		8.5		7.6		6.9	7.7
九月 Sept.		7.7		7.4		6.7	7.3
十月 Oct.		9.1		8.2		7.8	8.4
十一月 Nov.		7.1		7.5		6.3	7.0
十二月 Dec.		6.7		5.4		3.3	**5.1**
全年 Annual		7.9		7.4		6.5	7.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	103.6	32
二月 Feb.	94.5	30
三月 Mar.	167.6	45
四月 April	77.4	20
五月 May	223.4	53
六月 June	126.3	30
七月 July	**264.4**	62
八月 Aug.	187.6	46
九月 Sept.	146.9	40
十月 Oct.	83.7	24
十一月 Nov.	90.3	28
十二月 Dec.	161.1	51
全年 Annual	1726.8	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 1.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.9

杭州

大正四年 **HANGCHOW.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		2.0		3.6		2.2	11.7	N	12	2.5
二月 Feb.		2.1		3.8		2.4	11.9	N	4	2.7
三月 Mar.		2.3		3.7		2.5	13.4	NNW	29	2.8
四月 April		1.9		3.8		2.3	11.5	N	17	2.6
五月 May		1.4		3.5		1.7	9.9	NNW	15	2.3
六月 June		1.3		2.8		1.7	8.0	NNW	16	2.1
七月 July		1.5		3.4		1.8	14.6	NNW	28	2.4
八月 Aug.		1.0		2.9		1.3	9.7	NNW	23	1.9
九月 Sept.		1.2		3.2		1.2	9.0	NW	2	1.9
十月 Oct.		2.0		3.0		1.6	10.6	N	27	2.3
十一月 Nov.		1.6		3.4		1.5	8.2	NNW	11	2.0
十二月 Dec.		1.3		2.7		1.1	10.5	NNW	21	1.7
全年 Annual		1.6		3.3		1.8	14.6	NNW	28 VII	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	1	0	0	1
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	12	0	0	12

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 72° W	93
三月 Mar.	S 84° W	96
四月 April	S 72° W	93
五月 May	S 77° W	91
六月 June	S 69° W	92
七月 July	S 75° W	78
八月 Aug.	S 81° W	95
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 79° W	91

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	9	1	1	1	2	6	4	5	7	0	2	1	0	5	16	24	9
二月 Feb.	12	3	6	1	4	4	1	2	5	0	1	0	1	5	15	15	9
三月 Mar.	17	4	2	4	7	11	7	6	2	3	1	0	3	2	4	14	6
四月 April	14	4	5	2	7	8	8	4	10	1	0	2	3	0	5	8	9
五月 May	6	3	1	1	7	9	13	6	9	4	1	1	2	1	6	12	11
六月 June	6	4	2	4	4	4	14	7	7	5	5	3	0	1	8	5	11
七月 July	4	3	3	1	8	9	11	9	10	3	2	3	1	0	5	4	17
八月 Aug.	5	6	3	4	2	5	6	5	3	2	2	4	0	6	16	11	13
九月 Sept.	8	3	1	1	0	6	2	3	3	1	2	0	1	5	20	20	14
十月 Oct.	10	2	1	0	4	5	5	2	3	2	0	1	1	5	25	17	10
十一月 Nov.	10	4	3	1	1	5	2	0	1	2	1	0	1	4	25	16	14
十二月 Dec.	11	2	0	1	1	2	6	8	8	2	0	2	1	4	15	8	22
全年 Annual	112	39	28	21	47	74	79	57	68	25	17	17	14	38	160	154	145

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 25° W	33
二月 Feb.	N 11° W	44
三月 Mar.	N 39° E	28
四月 April	N 62° E	21
五月 May	S 66° E	17
六月 June	S 43° E	17
七月 July	S 48° E	29
八月 Aug.	N 17° W	22
九月 Sept.	N 28° W	43
十月 Oct.	N 26° W	42
十一月 Nov.	N 23° W	52
十二月 Dec.	N 43° W	14
全年 Annual	N 3° W	18

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	13	1	0	0	0	1	4	20	10	1	13	14	3	2	0	0	0	0
二月 Feb.	17	5	1	0	2	1	3	15	11	3	2	7	2	0	0	0	1	0
三月 Mar.	13	0	0	0	2	2	4	14	6	4	4	1	0	0	0	0	2	0
四月 April	20	0	0	0	5	0	2	24	15	1	0	0	0	0	0	0	6	0
五月 May	11	0	0	0	1	0	3	16	5	0	0	0	0	0	0	6	25	0
六月 June	20	0	0	0	2	1	0	23	8	0	0	0	0	0	1	17	26	0
七月 July	10	0	0	0	7	0	4	11	3	1	0	0	0	0	15	25	29	0
八月 Aug.	22	0	0	0	10	1	3	18	2	0	0	0	0	0	7	28	31	0
九月 Sept.	15	0	0	0	3	2	5	19	5	0	0	0	0	0	0	9	26	0
十月 Oct.	21	0	0	0	0	4	0	21	12	1	0	0	0	0	0	1	11	0
十一月 Nov.	13	0	0	0	0	1	6	19	11	0	2	1	0	0	0	0	1	0
十二月 Dec.	2	0	0	0	0	6	6	7	8	1	11	12	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	177	6	1	0	32	19	40	207	96	12	32	35	5	2	23	86	158	0

南京

大正四年 **NANKING.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		769.8		769.2		769.9	769.7	784.8	14	761.5	27
二月 Feb.		766.0		765.6		766.5	766.0	777.2	5	752.3	25
三月 Mar.		766.0		766.0		766.2	766.1	777.1	14	754.6	6
四月 April		762.2		762.2		762.5	762.3	773.1	23	750.8	11
五月 May		757.6		757.4		757.5	757.5	763.3	1	750.0	30
六月 June		754.7		754.7		754.6	754.7	760.7	2	750.1	28
七月 July		753.2		753.1		753.0	753.1	760.4	16	743.9	28
八月 Aug.		753.2		753.2		753.4	753.3	757.2	31	748.2	12
九月 Sept.		760.1		760.1		760.5	760.3	767.2	26	751.2	8
十月 Oct.		763.9		763.6		764.1	763.9	774.4	27	757.1	7
十一月 Nov.		769.9		769.6		770.0	769.8	778.7	20	759.7	7
十二月 Dec.		768.9		768.4		768.7	768.7	778.7	18	760.0	29
全年 Annual		762.1		761.9		762.3	762.1	784.8	14 I	743.9	28 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.1		4.8		4.5	4.5
二月 Feb.		4.9		5.1		5.1	5.0
三月 Mar.		5.4		5.8		6.1	5.8
四月 April		8.5		9.3		9.5	9.1
五月 May		13.1		13.6		14.2	13.6
六月 June		18.2		16.3		17.7	17.4
七月 July		21.6		21.8		22.2	21.9
八月 Aug.		20.8		21.0		21.2	21.0
九月 Sept.		15.4		14.7		15.6	15.2
十月 Oct.		12.5		12.9		13.1	12.8
十一月 Nov.		8.2		8.4		8.5	8.4
十二月 Dec.		5.2		5.3		5.5	5.4
全年 Annual		11.5		11.6		11.9	11.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.		0.2		5.8		2.7	2.9	7.4	99.2	8.2	16.9	20	89.8	13
二月 Feb.		2.0		6.7		3.8	4.2	7.8	0.9	6.9	18.7	21	91.9	5
三月 Mar.		4.8		11.6		7.9	8.1	13.0	3.9	9.1	22.9	21	97.5	14
四月 April		10.0		15.9		12.9	12.9	17.8	9.4	8.4	28.5	28	3.0	7
五月 May		16.8		26.1		20.6	21.2	27.3	16.2	11.2	35.4	30	9.5	2
六月 June		21.9		28.7		24.4	25.0	30.4	20.8	9.5	36.2	14	17.5	11
七月 July		25.1		30.8		26.6	27.5	31.9	24.1	7.7	36.5	17	19.7	1
八月 Aug.		24.5		29.4		25.9	26.6	31.1	23.6	7.6	35.8	4	21.0	9
九月 Sept.		19.1		25.6		20.9	21.9	26.6	18.2	8.5	32.6	10	11.0	27,28
十月 Oct.		15.8		21.4		17.5	18.3	22.6	14.5	8.1	31.8	4	7.0	31
十一月 Nov.		9.7		14.1		10.6	11.5	15.0	8.4	6.6	21.0	15	1.5	23,30
十二月 Dec.		3.2		10.5		5.6	6.4	12.1	1.9	10.1	17.6	5	96.0	18,23
全年 Annual		12.8		18.9		15.0	15.5	20.2	11.7	8.5	36.5	17 VII	89.8	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		84		63		77	75
二月 Feb.		88		68		82	79
三月 Mar.		82		58		76	72
四月 April		91		70		85	82
五月 May		91		55		78	75
六月 June		93		58		78	76
七月 July		91		67		86	81
八月 Aug.		91		70		86	82
九月 Sept.		93		61		84	79
十月 Oct.		92		68		86	82
十一月 Nov.		88		68		85	80
十二月 Dec.		88		55		78	74
全年 Annual		89		63		82	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h	最大 日 Day	最大 八時間 in 8 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	3.9	5.8	10.1	19.8	9.0	6	8.9	6
二月 Feb.	25.7	52.5	46.2	124.4	80.6	25	35.2	25
三月 Mar.	21.4	19.3	27.0	67.7	33.0	6	15.2	6
四月 April	97.5	29.9	63.0	190.4	40.2	11	40.1	11
五月 May	34.0	33.4	27.0	94.4	50.9	9	24.8	9
六月 June	154.9	158.6	93.4	406.9	125.3	29	57.6	29
七月 July	69.9	19.7	112.0	201.6	81.1	31	56.0	31
八月 Aug.	9.3	37.2	70.4	116.9	33.1	5	31.9	5
九月 Sept.	12.5	46.8	20.9	80.2	52.1	19	29.4	19
十月 Oct.	79.6	42.7	80.3	202.6	37.8	21	20.7	24
十一月 Nov.	39.1	35.9	40.7	115.7	31.4	16	18.2	6
十二月 Dec.	0.2	0.5	—	0.7	0.4	9	0.2	9
全年 Annual	548.0	482.3	591.0	1621.3	125.3	29 VI	57.6	29 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		5.4		6.4		5.5	5.8
二月 Feb.		6.9		8.0		7.8	7.6
三月 Mar.		4.3		5.7		4.9	5.0
四月 April		8.2		7.7		7.0	7.6
五月 May		5.5		4.4		3.6	4.5
六月 June		6.7		6.0		4.9	5.9
七月 July		7.0		7.5		4.2	6.2
八月 Aug.		7.7		7.5		5.8	7.0
九月 Sept.		5.9		5.9		5.1	5.6
十月 Oct.		6.0		6.7		5.5	6.1
十一月 Nov.		6.0		6.2		5.5	5.9
十二月 Dec.		5.0		4.9		3.1	4.3
全年 Annual		6.2		6.4		5.2	6.0

日照時數 No. of Hour with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	130.4	41
二月 Feb.	92.9	30
三月 Mar.	177.3	48
四月 April	120.8	31
五月 May	265.2	62
六月 June	223.7	53
七月 July	179.9	42
八月 Aug.	138.7	34
九月 Sept.	156.7	42
十月 Oct.	149.7	43
十一月 Nov.	123.9	39
十二月 Dec.	174.7	56
全年 Annual	1933.9	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 2.7

南京

大正四年 **NANKING.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		3.0		5.5		3.4	17.0	NNE	22	4.1
二月 Feb.		4.0		5.4		4.3	17.2	NNE	24	4.6
三月 Mar.		3.5		5.8		4.3	16.4	N	11	4.8
四月 April		4.7		5.5		4.7	**23.0**	NNE	6	**5.0**
五月 May		2.5		4.8		3.0	14.6	NNE	9	3.8
六月 June		2.6		5.4		3.0	17.7	NNE	11	3.8
七月 July		2.8		5.8		2.9	18.6	NNE	28	3.8
八月 Aug.		2.5		3.6		2.7	10.2	S	30	3.1
九月 Sept.		2.2		4.5		2.3	13.2	NNE	2	3.1
十月 Oct.		2.4		4.5		2.8	13.7	NNE	30	3.4
十一月 Nov.		3.6		4.7		2.6	15.2	N	16	3.6
十二月 Dec.		2.3		4.6		2.0	14.2	NE,N	7,17	3.1
全年 Annual		3.0		5.0		3.2	23.0	NNE	6 IV	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	2	0	5
二月 Feb.	5	2	0	7
三月 Mar.	12	3	0	15
四月 April	11	4	0	15
五月 May	5	0	0	5
六月 June	5	1	0	6
七月 July	6	1	0	7
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	4	0	0	4
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	59	14	0	73

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 75° W	93
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	S 45° W	80
八月 Aug.	S 75° W	93
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 86° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	13	8	10	3	5	4	6	5	3	5	9	1	4	3	5	3	6
二月 Feb.	7	10	9	4	9	3	2	1	2	4	6	7	3	0	3	9	5
三月 Mar.	6	13	10	6	10	5	11	2	3	6	9	3	1	0	3	2	3
四月 April	4	15	10	4	12	7	10	4	4	2	6	3	0	0	2	1	6
五月 May	6	6	5	0	4	11	9	4	7	7	12	1	5	0	2	2	12
六月 June	5	0	15	0	8	11	15	4	9	3	12	2	1	2	0	0	3
七月 July	0	6	4	0	8	6	16	2	8	7	10	4	10	2	0	2	8
八月 Aug.	12	5	18	5	17	7	10	0	3	2	3	1	1	2	2	1	4
九月 Sept.	13	11	16	0	9	9	4	3	2	0	3	1	3	1	5	3	7
十月 Oct.	11	15	28	2	6	9	5	1	1	1	0	0	2	0	1	2	9
十一月 Nov.	10	14	22	6	10	5	2	1	0	1	2	1	2	3	4	1	6
十二月 Dec.	8	10	9	0	9	2	2	8	3	4	12	4	3	3	5	3	8
全年 Annual	95	113	156	30	107	79	92	35	45	42	84	28	35	16	32	29	77

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 32° E	14
二月 Feb.	N 20° E	23
三月 Mar.	N 82° E	28
四月 April	N 83° E	39
五月 May	S 25° E	22
六月 June	S 49° E	39
七月 July	S 10° E	30
八月 Aug.	N 67° E	48
九月 Sept.	N 42° E	42
十月 Oct.	N 48° E	61
十一月 Nov.	N 40° E	56
十二月 Dec.	N 16° E	5
全年 Annual	N 70° E	25

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	7	4	1	0	0	1	6	11	9	5	13	15	5	2	0	0	0	1
二月 Feb.	9	3	2	0	1	0	3	17	10	7	5	13	6	3	0	0	0	0
三月 Mar.	10	2	0	0	0	0	8	9	4	15	3	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	0	0	0	3	0	4	20	7	15	0	0	0	0	0	0	3	0
五月 May	7	0	0	0	2	0	10	8	4	5	0	0	0	0	0	5	23	0
六月 June	11	0	0	0	4	0	4	8	4	6	0	0	0	0	0	18	27	0
七月 July	17	0	0	0	7	0	3	8	4	7	0	0	0	0	14	25	28	0
八月 Aug.	16	0	0	0	4	0	5	18	2	1	0	0	0	0	5	27	31	0
九月 Sept.	9	0	0	0	1	0	9	13	6	1	0	0	0	0	0	2	19	0
十月 Oct.	16	0	0	0	0	1	7	12	7	4	0	0	0	0	0	0	9	0
十一月 Nov.	9	1	0	0	0	0	8	13	12	2	3	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	1	0	0	0	0	2	7	4	3	5	13	8	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	127	10	3	0	22	4	74	141	72	73	37	38	11	5	19	77	140	1

漢口

大正四年 **HANKOW.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		768.9		768.6		768.9	**768.8**	**783.2**	14	758.0	9
二月 Feb.		765.0		765.1		765.5	765.2	774.7	5	753.3	25
三月 Mar.		764.1		764.3		764.3	764.2	773.2	14	753.8	6
四月 April		759.8		760.0		760.3	760.0	772.4	22	750.4	12
五月 May		755.6		755.7		755.4	755.6	762.2	2	748.8	30
六月 June		752.6		752.7		752.5	752.6	758.1	16	**746.6**	28
七月 July		751.0		751.4		751.1	**751.2**	757.8	16	746.8	2
八月 Aug.		751.1		751.4		751.3	751.3	755.5	15	746.9	11
九月 Sept.		758.1		758.5		758.7	758.4	765.7	25	749.7	9
十月 Oct.		761.7		761.9		762.0	761.9	772.1	31	754.6	4
十一月 Nov.		767.6		767.6		767.7	767.6	774.3	20	758.4	7
十二月 Dec.		767.1		766.8		766.9	766.9	776.1	18	757.0	29
全年 Annual		760.2		760.3		760.4	760.3	783.2	14 I	746.6	28 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.3		4.5		4.7	**4.5**
二月 Feb.		5.1		5.1		5.2	5.1
三月 Mar.		6.5		6.8		7.1	6.8
四月 April		8.8		9.3		9.5	9.2
五月 May		14.4		13.7		14.7	14.3
六月 June		18.8		18.7		19.1	18.9
七月 July		21.2		20.1		21.4	20.9
八月 Aug.		22.3		21.3		22.1	**21.9**
九月 Sept.		16.3		15.5		16.1	16.0
十月 Oct.		12.6		12.7		12.9	12.7
十一月 Nov.		8.4		8.6		8.7	8.6
十二月 Dec.		6.0		6.1		6.3	6.1
全年 Annual		12.1		11.9		12.3	12.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		1.2		6.5		3.8	**3.8**	8.3	**0.5**	7.7	17.7	20	**92.9**	15
二月 Feb.		2.7		7.4		5.0	5.1	9.3	1.5	7.8	21.0	21	94.4	5
三月 Mar.		7.6		14.2		11.1	11.0	16.7	6.3	**10.3**	27.0	21	0.6	17
四月 April		11.5		16.7		14.0	14.1	19.1	10.1	9.0	30.1	28	3.8	7
五月 May		19.0		26.5		22.6	22.7	28.3	18.6	9.8	35.9	30	10.8	2
六月 June		23.0		28.9		25.1	25.7	30.4	22.0	8.4	**37.1**	14	16.0	16
七月 July		25.3		30.4		27.2	**27.7**	**32.0**	24.6	7.4	**37.1**	21	20.1	3
八月 Aug.		25.7		30.0		27.2	27.6	31.5	25.0	6.5	36.6	5	21.0	15
九月 Sept.		20.5		25.3		22.0	22.6	26.7	19.6	7.0	33.2	9	15.0	27
十月 Oct.		16.2		20.0		17.6	17.9	21.4	15.2	6.2	31.5	4	8.5	21
十一月 Nov.		10.4		14.6		12.1	12.4	15.7	9.6	6.1	21.7	5	5.0	30
十二月 Dec.		6.2		12.3		8.6	9.0	13.7	5.1	8.6	18.6	28	99.5	22
全年 Annual		14.1		19.4		16.4	16.6	21.1	13.2	7.9	37.1	14 VI 21 VII	92.9	15 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		84		61		75	73
二月 Feb.		88		67		77	77
三月 Mar.		82		57		72	**70**
四月 April		86		66		79	77
五月 May		87		54		72	71
六月 June		89		65		81	78
七月 July		88		63		80	77
八月 Aug.		90		69		82	80
九月 Sept.		90		65		81	79
十月 Oct.		90		73		84	83
十一月 Nov.		88		68		81	79
十二月 Dec.		84		56		73	71
全年 Annual		87		64		78	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	5.1	8.0	1.2	14.3	3.3	4	2.9	4,6
二月 Feb.	15.8	4.5	15.2	35.5	12.2	25	9.0	25
三月 Mar.	11.2	40.4	9.0	60.6	47.5	6	38.0	6
四月 April	19.0	40.2	86.3	145.5	40.4	16	36.6	16
五月 May	69.0	9.0	27.3	105.3	35.0	10	27.1	10
六月 June	203.7	100.6	142.0	**446.3**	**167.1**	29	**134.3**	29
七月 July	50.5	62.8	11.2	124.5	47.0	25	24.0	25
八月 Aug.	3.7	95.3	11.6	110.6	36.3	31	36.1	31
九月 Sept.	60.8	96.2	31.2	188.2	83.9	18	47.5	18
十月 Oct.	42.8	82.5	59.2	184.5	30.5	21	19.0	6
十一月 Nov.	47.1	47.1	17.9	112.1	28.1	16	23.1	16
十二月 Dec.	1.2	0.7	0.1	2.0	1.0	9	1.0	9
全年 Annual	529.9	587.3	412.2	1529.4	167.1	29 VI	134.3	29 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		5.1		6.2		6.0	5.8
二月 Feb.		6.3		8.1		7.1	7.2
三月 Mar.		5.2		5.3		6.2	5.6
四月 April		7.1		8.2		8.0	**7.8**
五月 May		5.5		5.9		4.9	5.4
六月 June		6.9		7.7		6.0	6.9
七月 July		6.3		6.9		5.1	6.1
八月 Aug.		6.9		7.0		5.5	6.5
九月 Sept.		6.6		6.5		5.8	6.3
十月 Oct.		6.1		6.1		5.9	6.0
十一月 Nov.		4.4		5.9		4.9	5.1
十二月 Dec.		3.1		2.8		4.2	**3.4**
全年 Annual		5.8		6.4		5.8	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	118.1	37
二月 Feb.	78.2	25
三月 Mar.	170.0	46
四月 April	114.3	30
五月 May	**250.5**	59
六月 June	178.6	42
七月 July	240.8	56
八月 Aug.	196.5	48
九月 Sept.	170.9	46
十月 Oct.	150.5	43
十一月 Nov.	150.2	47
十二月 Dec.	207.7	66
全年 Annual	2026.3	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 1.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.3

漢口

漢口

大正四年 **HANKOW.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		2.4		3.8		2.8	17.4	NNE	12	3.1
二月 Feb.		2.5		4.1		3.8	14.2	NNE	4	3.3
三月 Mar.		2.7		4.3		3.5	15.0	ENE	22	3.4
四月 April		2.5		4.5		3.4	17.9	N	22	3.3
五月 May		2.0		4.2		2.4	12.1	N	21	3.0
六月 June		2.1		3.2		2.9	12.8	NNE	28	2.7
七月 July		2.0		4.0		1.8	10.4	SSW	10	2.6
八月 Aug.		1.7		2.9		1.9	10.8	NNE	14	2.1
九月 Sept.		2.3		2.8		2.2	11.9	N	23	2.4
十月 Oct.		2.7		3.4		3.1	14.2	NNE	19	3.0
十一月 Nov.		2.3		3.0		2.6	16.7	NNW	16	2.6
十二月 Dec.		1.9		2.5		1.6	11.8	NNE	13	1.9
全年 Annual		2.3		3.6		2.7	17.9	N	22 IV	2.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	2	0	3
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	4	1	0	5
五月 May	2	0	0	2
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	4	0	0	4
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	30	5	0	35

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 45° W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	N 79° W	94
七月 July	S 83° W	96
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	N 81° W	95
全年 Annual	N 85° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	7	28	7	1	6	5	5	7	3	2	9	3	2	1	1	2	4
二月 Feb.	8	25	10	3	4	2	6	2	1	1	7	2	2	1	2	0	8
三月 Mar.	6	16	16	3	2	3	11	7	7	2	9	1	2	0	2	3	3
四月 April	16	21	1	0	4	6	12	8	0	2	4	0	2	1	3	8	2
五月 May	9	6	4	2	8	2	10	8	11	8	8	2	2	0	3	2	8
六月 June	8	5	5	4	4	9	10	13	12	9	4	0	3	1	1	1	1
七月 July	6	11	3	3	1	5	5	15	18	11	4	2	1	1	2	0	5
八月 Aug.	8	19	11	8	8	2	3	2	5	2	3	1	3	3	1	4	10
九月 Sept.	10	16	5	4	7	7	5	4	2	3	3	2	6	4	3	3	6
十月 Oct.	10	30	8	3	6	6	5	3	0	0	0	0	3	0	2	9	8
十一月 Nov.	17	31	3	1	9	1	2	3	1	2	0	1	0	2	2	8	7
十二月 Dec.	2	21	3	8	9	15	8	2	3	1	1	1	0	4	5	4	6
全年 Annual	107	229	76	40	68	63	82	74	63	43	52	15	26	18	27	44	68

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 49° E	27
二月 Feb.	N 35° E	39
三月 Mar.	N 74° E	25
四月 April	N 38° E	33
五月 May	S 33° E	23
六月 June	S 41° E	38
七月 July	S 22° E	34
八月 Aug.	N 40° E	39
九月 Sept.	N 36° E	26
十月 Oct.	N 32° E	58
十一月 Nov.	N 21° E	59
十二月 Dec.	N 65° E	43
全年 Annual	N 57° E	27

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ◍✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≫	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	8	5	0	0	0	1	6	13	13	3	9	10	3	3	0	0	0	0
二月 Feb.	11	4	2	2	2	0	2	13	15	5	2	7	7	5	0	0	0	0
三月 Mar.	9	0	0	0	1	1	7	12	5	5	1	0	0	0	0	0	1	0
四月 April	17	0	0	0	6	1	3	17	11	5	0	0	0	0	0	0	5	0
五月 May	7	0	0	0	1	0	8	10	4	2	0	0	0	0	0	8	25	0
六月 June	17	0	0	0	6	0	4	14	2	3	0	0	0	0	1	20	28	0
七月 July	12	0	0	0	7	0	3	9	2	2	0	0	0	0	15	25	31	0
八月 Aug.	13	0	0	0	4	0	4	12	5	1	0	0	0	0	15	28	31	0
九月 Sept.	15	0	0	0	3	0	8	15	8	2	0	0	0	0	0	7	20	0
十月 Oct.	17	0	0	0	0	0	10	16	10	4	0	0	0	0	0	1	8	0
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	1	8	10	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	14	4	4	1	9	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	140	9	2	2	30	4	77	145	87	35	22	18	10	8	31	89	149	0

沙市

大正四年 **SHASI.** 1915

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		767.6		767.3		768.0	**767.6**	**783.4**	14	756.3	9
二月 Feb.		764.0		764.1		764.8	764.3	775.0	5	753.6	25
三月 Mar.		762.8		763.1		763.1	763.0	773.0	14	751.0	21
四月 April		758.4		758.9		759.2	758.8	772.0	23	749.0	12
五月 May		754.2		754.5		754.2	754.3	761.6	1	747.1	30
六月 June		751.1		751.2		751.2	751.2	756.8	16	**745.6**	28
七月 July		749.4		749.9		749.5	**749.6**	756.2	16	745.9	25
八月 Aug.		750.0		750.4		750.2	750.2	754.5	15	745.8	9
九月 Sept.		756 8		757.4		757.6	757.2	764.9	26	747.9	9
十月 Oct.		760.7		761.0		761.3	761.0	772.1	31	752.8	4
十一月 Nov.		766.6		766.7		766.9	766.8	773.5	20	757.8	7
十二月 Dec.		765.8		765.7		765 8	765.8	775.0	18	755.7	29
全年 Annual		759.0		759.2		759.3	759.1	783.4	14 I	745.6	28 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		4.6		5.0		5.1	**4.9**
二月 Feb.		4.9		5.0		5.1	5.0
三月 Mar.		6.9		7.4		7.8	7.3
四月 April		8.9		9.8		10.1	9.6
五月 May		14.8		15.0		16.1	15.3
六月 June		19.1		19.6		19 8	19.5
七月 July		21.5		21.7		22.7	22.0
八月 Aug.		22.0		22.6		23.3	**22.6**
九月 Sept.		16.5		16.8		17.2	16.8
十月 Oct.		12.8		13.1		13.3	13.1
十一月 Nov.		8.4		9.1		9.2	8.9
十二月 Dec.		6.6		6.9		7.0	6.8
全年 Annual		12.3		12.7		13.1	12.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		2.0		6.9		4.5	**4.5**	8.5	**1.2**	7.3	16.5	20	95.0	16
二月 Feb.		3.0		7.3		5.2	5.1	9.1	1.8	7.3	20.2	23	**93.6**	5
三月 Mar.		7.9		14.0		11.0	11.0	16 3	6.7	**9 7**	27.0	21	0.7	15
四月 April		11.6		15.9		14.1	13.9	18.3	10.7	7.5	28 8	28	6.6	11,19
五月 May		18.7		26.0		22.0	22.2	27.5	18.4	9.1	34.7	31	13.5	1,2
六月 June		23.0		28.5		24.9	25.5	29.9	22.1	7.8	34.7	14	16.2	15,16
七月 July		25.0		30.0		26.9	**27.3**	**31.2**	24.7	6.5	**35.2**	22	21.2	12
八月 Aug.		24.7		29.7		26.6	27.0	30.9	24.3	6.6	34.7	5	20.8	15
九月 Sept		20.0		24.5		21.4	22.0	25.4	19.1	6.3	31.5	9	15.2	12
十月 Oct.		15.7		19.3		17.1	17.4	20.6	14.9	5.7	30.6	4	6.4	21
十一月 Nov.		10.2		14.8		12.1	12.4	15.6	9.5	6.1	23.1	5	4.5	24
十二月 Dec.		6.6		12.2		8.9	9.2	13.6	5.6	8 0	16.8	3	1.9	8
全年 Annual		14.0		19.1		16.2	16.4	20.6	13.3	7.3	35.2	22 VII	93.6	5 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		86		66		78	76
二月 Feb.		84		64		77	**75**
三月 Mar.		85		63		78	**75**
四月 April		87		72		83	81
五月 May		91		61		82	78
六月 June		91		69		85	81
七月 July		92		69		85	82
八月 Aug.		95		74		90	86
九月 Sept		94		74		90	86
十月 Oct.		93		77		89	86
十一月 Nov.		89		72		86	82
十二月 Dec.		89		65		80	78
全年 Annual		90		69		84	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10 6	午後 P. M. 6-2	2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	5.4	1.9	3.9	11.2	3.2	10,22	3.2	22
二月 Feb.	5.0	12.7	6.9	24.6	6.7	26	6.5	26
三月 Mar.	30.0	22.7	12.8	65.5	22.8	28	15.3	28
四月 April	39.7	48.2	54.5	142.4	36.8	13	15.7	18
五月 May	13.2	22.3	49.8	85.3	36.8	20	22.8	9
六月 June	88.8	44.3	71.2	204.3	46.9	15	30.1	23
七月 July	13.2	39.0	46.9	99.1	30.4	24	28.4	23
八月 Aug.	113.0	126.9	19.3	259.2	**108.4**	31	**98.2**	31
九月 Sept.	84.3	116.7	60.8	**261.8**	83.7	19	37.1	19
十月 Oct.	114.3	68.3	60.9	243.5	89.0	5	87.7	5
十一月 Nov.	25.7	16.7	20.6	63.0	14.4	16	11.7	16
十二月 Dec.	4.3	1.3	2.2	7.8	5.5	7	3.0	7
全年 Annual	536.9	521.0	409.8	1467.7	108.4	31 VIII	98.2	31 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		5.9		6.6		5 3	5.9
二月 Feb.		7.9		8.4		7.9	**8.0**
三月 Mar.		5.4		5.9		6 5	5.9
四月 April		7.4		7.7		7.8	7.7
五月 May		7.1		7.4		6.5	7.0
六月 June		7.7		8 2		6.2	7 4
七月 July		7.3		7.4		5 3	6.6
八月 Aug.		7.8		7.7		5.2	6.9
九月 Sept.		6.3		6.9		5.9	6.4
十月 Oct.		6.6		6.7		7.1	6.8
十一月 Nov.		5.8		6.8		6.4	6.3
十二月 Dec.		4.6		4.4		6.0	**5 0**
全年 Annual		6.6		7.0		6.3	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	103.3	32
二月 Feb.	63.7	20
三月 Mar.	149.4	40
四月 April	84 3	22
五月 May	195.7	46
六月 June	166.7	40
七月 July	**197.2**	46
八月 Aug.	161.7	40
九月 Sept.	119.2	32
十月 Oct.	110.0	31
十一月 Nov.	142.7	45
十二月 Dec.	174.3	55
全年 Annual	1668.3	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 4.6

沙市

大正四年 **SHASI.** 1915

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		4.1		5.3		4.0	14.2	NNE	12	4.4
二月 Feb.		4.6		4.5		4.6	14.5	NNE	3	4.7
三月 Mar.		4.3		6.5		5.2	18.2	N	22	5.4
四月 April		5.4		6.8		5.3	16.7	N	13	5.7
五月 May		3.9		5.7		4.4	19.1	S	17	4.9
六月 June		3.4		6.4		4.4	17.3	NNW	15	4.9
七月 July		4.0		7.3		4.4	20.4	S	14	5.3
八月 Aug.		2.1		4.0		2.1	9.8	S	29	2.9
九月 Sept.		2.6		4.2		3.0	14.8	N	1	3.2
十月 Oct.		4.0		5.0		4.1	15.3	N	19	4.2
十一月 Nov.		3.5		4.1		2.8	15.8	N	16	3.4
十二月 Dec.		2.9		3.7		3.1	15.7	N	7	3.2
全年 Annual		3.7		5.3		3.9	20.4	S	14 VII	4.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	0	0	8
二月 Feb.	10	0	0	10
三月 Mar.	10	2	0	12
四月 April	8	2	0	10
五月 May	7	1	0	8
六月 June	8	1	0	9
七月 July	9	4	0	13
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	8	1	0	9
十一月 Nov.	2	1	0	3
十二月 Dec.	3	1	0	4
全年 Annual	77	13	0	90

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 58° W	80
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 72° W	78
四月 April	S 50° W	63
五月 May	N 71° W	86
六月 June	S 81° W	66
七月 July	S 45° W	85
八月 Aug.	N 72° W	79
九月 Sept.	S 79° W	94
十月 Oct.	N	100
十一月 Nov.	N 68° W	92
十二月 Dec.	N 55° W	84
全年 Annual	N 81° W	73

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	24	7	8	6	3	5	9	13	2	6	0	1	2	1	1	0
二月 Feb.	3	32	14	5	6	1	1	2	7	5	2	2	1	0	1	2	0
三月 Mar.	12	18	6	13	3	1	4	10	13	7	4	0	0	1	0	0	1
四月 April	17	23	2	8	2	2	4	11	11	0	0	0	3	0	4	3	0
五月 May	2	15	5	1	2	1	7	11	24	7	7	0	4	3	1	1	2
六月 June	7	10	3	2	3	0	6	16	22	4	4	2	1	2	2	5	1
七月 July	5	8	8	1	4	6	4	15	26	2	0	1	0	2	3	4	4
八月 Aug.	16	14	11	2	6	1	4	4	10	2	2	3	1	1	2	8	6
九月 Sept.	15	15	4	0	2	1	6	7	14	2	7	2	4	1	0	4	6
十月 Oct.	36	21	8	2	1	0	1	4	10	3	1	1	1	0	1	1	2
十一月 Nov.	26	16	14	3	4	3	1	2	4	5	0	1	3	0	1	4	3
十二月 Dec.	10	10	9	11	3	6	4	11	9	4	3	3	2	1	3	2	2
全年 Annual	154	206	91	56	42	25	47	102	163	43	35	15	21	13	19	35	27

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 79° E	31
二月 Feb.	N 42° E	49
三月 Mar.	N 83° E	30
四月 April	N 42° E	35
五月 May	S 13° E	31
六月 June	S 21° E	27
七月 July	S 43° E	33
八月 Aug.	N 30° E	32
九月 Sept.	N 55° E	6
十月 Oct.	N 17° E	51
十一月 Nov.	N 24° E	53
十二月 Dec.	N 83° E	26
全年 Annual	N 63° E	22

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	6	2	0	0	0	4	7	11	12	8	3	9	3	3	0	0	0	0
二月 Feb.	8	3	3	0	2	0	2	18	15	10	0	7	6	3	0	0	0	0
三月 Mar.	9	1	1	0	2	1	5	12	8	12	0	0	0	0	0	0	1	0
四月 April	14	0	0	1	5	0	4	19	13	10	0	0	0	0	0	0	4	0
五月 May	9	0	0	0	1	1	3	17	5	8	0	0	0	0	0	4	24	0
六月 June	13	0	0	0	2	0	3	15	5	9	0	0	0	0	1	18	29	0
七月 July	14	0	0	0	5	0	4	11	0	13	0	0	0	0	16	27	31	0
八月 Aug.	14	0	0	0	3	0	5	14	5	0	0	0	0	0	12	26	31	0
九月 Sept.	14	0	0	0	2	1	8	16	9	4	0	0	0	0	0	2	19	0
十月 Oct.	14	0	0	0	2	0	7	18	13	9	0	0	0	0	0	1	6	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	6	14	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	0	0	0	0	2	9	6	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	126	6	4	1	24	9	63	171	97	90	5	16	9	6	29	78	145	0

沙市

ANNUAL REPORT OF THE CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF JAPAN FOR THE YEAR 1915.

大正四年

中央氣象臺年報

氣象表ノ部

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS IN JAPAN FOR THE YEAR 1915.

PUBLISHED BY THE CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY,

TÔKYÔ.

1916.

N.O.A.A. CENTRAL LIBRARY
3 8398 1000 9187 9